

A SERIES

A シリーズ ϕ 22

ϕ 22

制御スイッチとパイロットライト
取り付け穴 ϕ 22

押しボタンスイッチ

P020 形式の呼び方 P021 製品リスト P027 寸法図

選択形押しボタンスイッチ

P030 形式の呼び方 P031 製品リスト P033 寸法図

照光押しボタンスイッチ

P034 形式の呼び方 P035 製品リスト P041 寸法図

セレクタスイッチ

P044 形式の呼び方 P045 製品リスト P053 寸法図

セレクタスイッチ (キー付)

P054 形式の呼び方 P055 製品リスト P054 寸法図

照光セレクタスイッチ

P059 形式の呼び方 P060 製品リスト P068 寸法図

パイロットライト

P069 形式の呼び方 P070 製品リスト P073 寸法図

A 20 x 800
B 45 x 2500
C

28500

A Series $\phi 22$

押しボタンスイッチ 形式の呼び方

基本形式	記号	形式	記号	動作	記号	接点構成
取付穴 $\phi 22$	PF・PFE	平形	無記入	モメンタリ	10	1a
	PT・PTE	突形	H	オルタネイト	01	1b
	PM・PME ※3	小きのこ形	※1		11	1a1b
	PD・PDE ※3	中きのこ形			20	2a
	PR・PRE ※3	大きのこ形			02	2b
	PCM	全ガード形			22	2a2b
	PTCM	全ガード形 (突チップ)			30	3a
	PDG ※3	大ガード形			03	3b
	PRG ※3	超大ガード形			33	3a3b
	PMD・PMDE ※3	プッシュロックきのこ形			40	4a
	PP・PPE ※3	引きボタン形			04	4b
	※3 赤色のみとなります。				44	4a4b

A: 基本形式

B: 形式

C: 操作特性

D: 接点構成

A22

PF

H

10

B

J



A

B

C

D

E

F

J

E: ボタン部色

記号	色
B	黒
R	赤 ※3
O	橙
Y	黄
G	緑
H	青
W	白

※4

F: コンタクトユニット

記号	形式
無記入	HC 部
J	JC 部

J: 特殊対応品

記号	対応の内容
無記入	標準品
CCC ※2	CCC 対応品

CCC 対応一覧は P14 をご覧ください。

※1 モメンタリの接点構成は最大 4 段まで取付け可能です。

オルタネイトの接点構成は 2 段までとなっております。

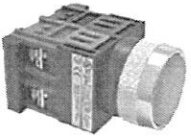
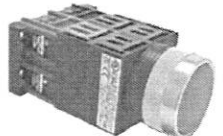
※2 形式ラベルには、CCC と記載されません。

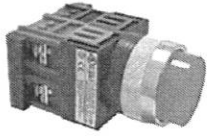
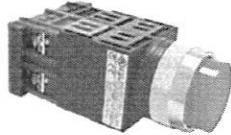
CCC 対応一覧は P14 をご覧ください。

※3 小きのこ形、中きのこ形、大きのこ形、大ガード形、超大ガード形、プッシュロックきのこ形、引きボタン形のボタンは赤色のみとなります。

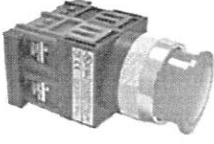
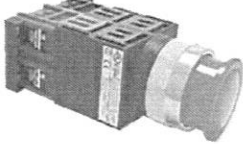
※4 平形 (PF・PFE) モメンタリタイプのみ、接点 1a・1b・1a1b・2a・2b・2a2b 限定で、

ボタンチップ 黒・赤・緑 3 色同梱仕様が標準となります。色指定番号は無印でご注文ください。

平形		※モメンタリタイプのみボタンチップ 黒・赤・緑 3色同梱仕様が標準となります。色指定記号は無印でご注文下さい。			
外観	動作	リング材質	接点構成	ご注文形式	ボタン部色 [1]内指定
	モメンタリ	金属	1a	A22PF10 [1]	[記号] [B]: 黒 [R]: 赤 [O]: 橙 [Y]: 黄 [G]: 緑 [H]: 青 [W]: 白
			1b	A22PF01 [1]	
			1a1b	A22PF11 [1]	
			2a	A22PF20 [1]	
			2b	A22PF02 [1]	
			2a2b	A22PF22 [1]	
		樹脂	1a	A22PFE10 [1]	
			1b	A22PFE01 [1]	
			1a1b	A22PFE11 [1]	
			2a	A22PFE20 [1]	
			2b	A22PFE02 [1]	
			2a2b	A22PFE22 [1]	
	オルタナイト	金属	1a	A22PFH10 [1]	
			1b	A22PFH01 [1]	
			1a1b	A22PFH11 [1]	
			2a	A22PFH20 [1]	
			2b	A22PFH02 [1]	
			2a2b	A22PFH22 [1]	
		樹脂	1a	A22PFEH10 [1]	
			1b	A22PFEH01 [1]	
			1a1b	A22PFEH11 [1]	
			2a	A22PFEH20 [1]	
			2b	A22PFEH02 [1]	
			2a2b	A22PFEH22 [1]	

突形					
外観	動作	リング材質	接点構成	ご注文形式	ボタン部色 [1]内指定
	モメンタリ	金属	1a	A22PT10 [1]	[記号] [B]: 黒 [R]: 赤 [O]: 橙 [Y]: 黄 [G]: 緑 [H]: 青 [W]: 白
			1b	A22PT01 [1]	
			1a1b	A22PT11 [1]	
			2a	A22PT20 [1]	
			2b	A22PT02 [1]	
			2a2b	A22PT22 [1]	
		樹脂	1a	A22PTE10 [1]	
			1b	A22PTE01 [1]	
			1a1b	A22PTE11 [1]	
			2a	A22PTE20 [1]	
			2b	A22PTE02 [1]	
			2a2b	A22PTE22 [1]	
	オルタナイト	金属	1a	A22PTH10 [1]	
			1b	A22PTH01 [1]	
			1a1b	A22PTH11 [1]	
			2a	A22PTH20 [1]	
			2b	A22PTH02 [1]	
			2a2b	A22PTH22 [1]	
		樹脂	1a	A22PTEH10 [1]	
			1b	A22PTEH01 [1]	
			1a1b	A22PTEH11 [1]	
			2a	A22PTEH20 [1]	
			2b	A22PTEH02 [1]	
			2a2b	A22PTEH22 [1]	

A Series ø 22

小きこの形						
外觀	動作	リング材質	接点構成	ご注文形式	ボタン部色 [1]内指定	
	モメンタリ	金属	1a	A22PM10 [1]	[記号]	
			1b	A22PM01 [1]		
			1a1b	A22PM11 [1]		
			2a	A22PM20 [1]		
			2b	A22PM02 [1]		
			2a2b	A22PM22 [1]		
		樹脂	1a	A22PME10 [1]		[R]: 赤
			1b	A22PME01 [1]		
			1a1b	A22PME11 [1]		
			2a	A22PME20 [1]		
			2b	A22PME02 [1]		
			2a2b	A22PME22 [1]		
	オルタナイト	金属	1a	A22PMH10 [1]		
			1b	A22PMH01 [1]		
			1a1b	A22PMH11 [1]		
			2a	A22PMH20 [1]		
			2b	A22PMH02 [1]		
			2a2b	A22PMH22 [1]		
		樹脂	1a	A22PMEH10 [1]	[R]: 赤	
			1b	A22PMEH01 [1]		
			1a1b	A22PMEH11 [1]		
			2a	A22PMEH20 [1]		
			2b	A22PMEH02 [1]		
			2a2b	A22PMEH22 [1]		

中きこの形						
外觀	動作	リング材質	接点構成	ご注文形式	ボタン部色 [1]内指定	
	モメンタリ	金属	1a	A22PD10 [1]	[記号]	
			1b	A22PD01 [1]		
			1a1b	A22PD11 [1]		
			2a	A22PD20 [1]		
			2b	A22PD02 [1]		
			2a2b	A22PD22 [1]		
		樹脂	1a	A22PDE10 [1]		[R]: 赤
			1b	A22PDE01 [1]		
			1a1b	A22PDE11 [1]		
			2a	A22PDE20 [1]		
			2b	A22PDE02 [1]		
			2a2b	A22PDE22 [1]		
	オルタナイト	金属	1a	A22PDH10 [1]		
			1b	A22PDH01 [1]		
			1a1b	A22PDH11 [1]		
			2a	A22PDH20 [1]		
			2b	A22PDH02 [1]		
			2a2b	A22PDH22 [1]		
		樹脂	1a	A22PDEH10 [1]	[R]: 赤	
			1b	A22PDEH01 [1]		
			1a1b	A22PDEH11 [1]		
			2a	A22PDEH20 [1]		
			2b	A22PDEH02 [1]		
			2a2b	A22PDEH22 [1]		

大きいこ形

外観	動作	リング材質	接点構成	ご注文形式	ボタン部色 [1]内指定
	モメンタリ	金属	1a	A22PR10 [1]	[記号] [R]: 赤
			1b	A22PR01 [1]	
			1a1b	A22PR11 [1]	
			2a	A22PR20 [1]	
			2b	A22PR02 [1]	
			2a2b	A22PR22 [1]	
		樹脂	1a	A22PRE10 [1]	
			1b	A22PRE01 [1]	
			1a1b	A22PRE11 [1]	
			2a	A22PRE20 [1]	
			2b	A22PRE02 [1]	
			2a2b	A22PRE22 [1]	
	オルタナイト	金属	1a	A22PRH10 [1]	
			1b	A22PRH01 [1]	
			1a1b	A22PRH11 [1]	
			2a	A22PRH20 [1]	
			2b	A22PRH02 [1]	
			2a2b	A22PRH22 [1]	
		樹脂	1a	A22PREH10 [1]	
			1b	A22PREH01 [1]	
			1a1b	A22PREH11 [1]	
			2a	A22PREH20 [1]	
			2b	A22PREH02 [1]	
			2a2b	A22PREH22 [1]	

全ガード形

外観	動作	リング材質	接点構成	ご注文形式	ボタン部色 [1]内指定
	モメンタリ	金属	1a	A22PCM10 [1]	[記号] [B]: 黒 [R]: 赤 [O]: 橙 [Y]: 黄 [G]: 緑 [H]: 青 [W]: 白
			1b	A22PCM01 [1]	
			1a1b	A22PCM11 [1]	
			2a	A22PCM20 [1]	
			2b	A22PCM02 [1]	
			2a2b	A22PCM22 [1]	
	オルタナイト	金属	1a	A22PCMH10 [1]	
			1b	A22PCMH01 [1]	
			1a1b	A22PCMH11 [1]	
			2a	A22PCMH20 [1]	
			2b	A22PCMH02 [1]	
			2a2b	A22PCMH22 [1]	

A Series ø 22

全ガード形 (突チップ)					
外観	動作	リング材質	接点構成	ご注文形式	ボタン部色 [1]内指定
	モメンタリ	金属	1a	A22PTCM10[1]	[記号] [B]: 黒 [R]: 赤 [O]: 橙 [Y]: 黄 [G]: 緑 [H]: 青 [W]: 白
			1b	A22PTCM01[1]	
			1a1b	A22PTCM11[1]	
			2a	A22PTCM20[1]	
			2b	A22PTCM02[1]	
			2a2b	A22PTCM22[1]	
	オルタナイト	金属	1a	A22PTCMH10[1]	
			1b	A22PTCMH01[1]	
			1a1b	A22PTCMH11[1]	
			2a	A22PTCMH20[1]	
			2b	A22PTCMH02[1]	
			2a2b	A22PTCMH22[1]	

大ガード形					
外観	動作	リング材質	接点構成	ご注文形式	ボタン部色 [1]内指定
	モメンタリ	金属	1a	A22PDG10[1]	[記号] [R]: 赤
			1b	A22PDG01[1]	
			1a1b	A22PDG11[1]	
			2a	A22PDG20[1]	
			2b	A22PDG02[1]	
			2a2b	A22PDG22[1]	
	オルタナイト	金属	1a	A22PDGH10[1]	
			1b	A22PDGH01[1]	
			1a1b	A22PDGH11[1]	
			2a	A22PDGH20[1]	
			2b	A22PDGH02[1]	
			2a2b	A22PDGH22[1]	

超大ガード形

外観	動作	リング材質	接点構成	ご注文形式	ボタン部色 [1]内指定
	モメンタリ	金属	1a	A22PRG10[1]	[記号] [R]: 赤
			1b	A22PRG01[1]	
			1a1b	A22PRG11[1]	
			2a	A22PRG20[1]	
			2b	A22PRG02[1]	
			2a2b	A22PRG22[1]	
	オルタナイト	金属	1a	A22PRGH10[1]	
			1b	A22PRGH01[1]	
			1a1b	A22PRGH11[1]	
			2a	A22PRGH20[1]	
			2b	A22PRGH02[1]	
			2a2b	A22PRGH22[1]	

プッシュロックきこの形

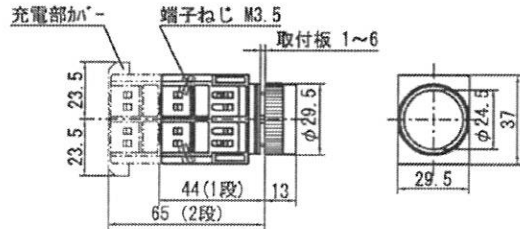
外観	動作	リング材質	接点構成	ご注文形式	ボタン部色
	プッシュロックターンリセット	金属	1a	A22PMD10R	[記号] [R]: 赤
			1b	A22PMD01R	
			1a1b	A22PMD11R	
			2a	A22PMD20R	
			2b	A22PMD02R	
			2a2b	A22PMD22R	
		樹脂	1a	A22PMDE10R	
			1b	A22PMDE01R	
			1a1b	A22PMDE11R	
			2a	A22PMDE20R	
			2b	A22PMDE02R	
			2a2b	A22PMDE22R	

A Series $\phi 22$

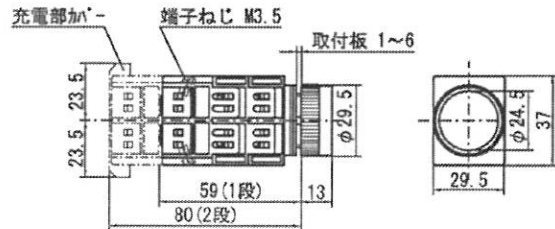
引きボタン形					
外観	動作	リング材質	接点構成	ご注文形式	ボタン部色 [1]内指定
	モメンタリ	金属	1a	A22PP10[1]	[記号]
			1b	A22PP01[1]	
			1a1b	A22PP11[1]	
			2a	A22PP20[1]	
			2b	A22PP02[1]	
			2a2b	A22PP22[1]	
		樹脂	1a	A22PPE10[1]	[R]: 赤
			1b	A22PPE01[1]	
			1a1b	A22PPE11[1]	
			2a	A22PPE20[1]	
			2b	A22PPE02[1]	
			2a2b	A22PPE22[1]	

※引きボタンスイッチの場合、HC-A又はJC-Aがb接点、HC-B又はJC-Bがa接点の動作をします。

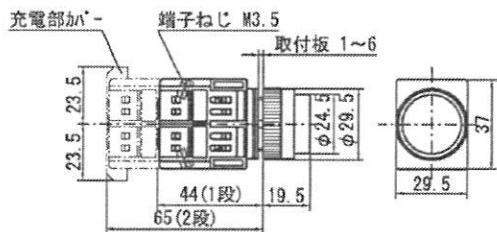
平形 (モメンタリ)



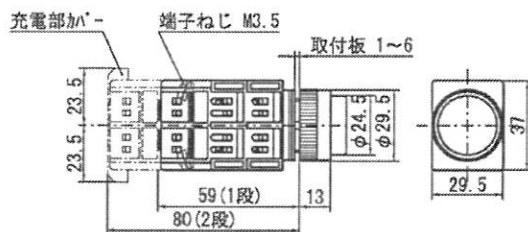
平形 (オルタネイト)



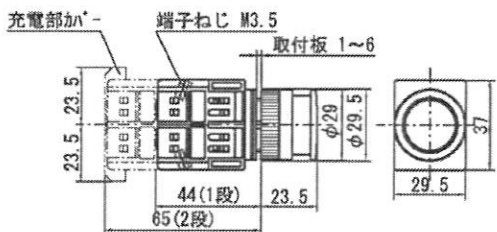
突形 (モメンタリ)



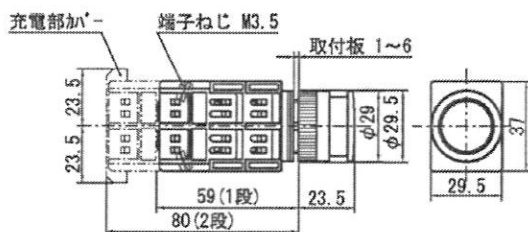
突形 (オルタネイト)



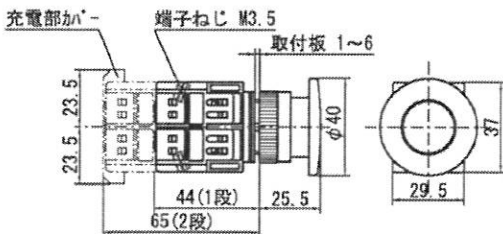
小さいこ形 (モメンタリ)



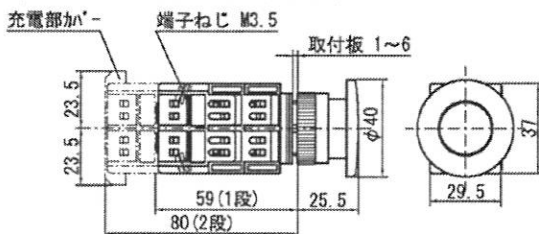
小さいこ形 (オルタネイト)



中きのこ形 (モメンタリ)



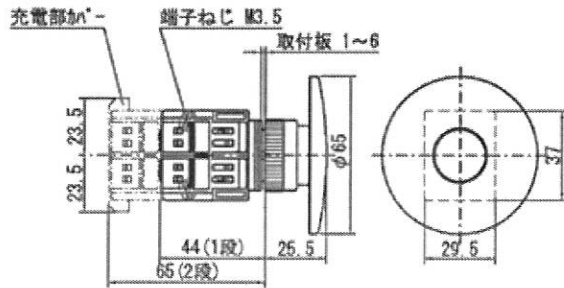
中きのこ形 (オルタネイト)



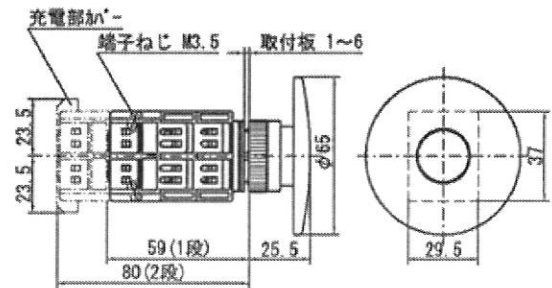
※ 接点構成を増やす場合は一段につき21mm加算して下さい。

A Series $\phi 22$

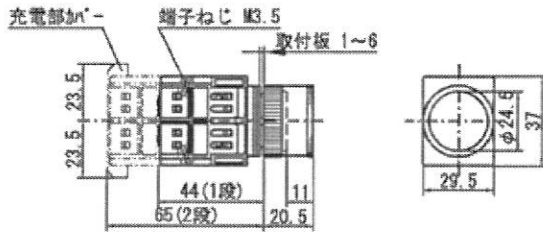
大きいこ形(モメンタリ)



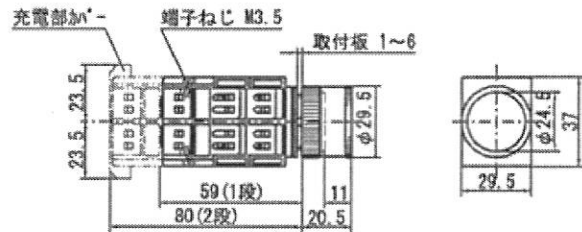
大きいこ形(オルタネイト)



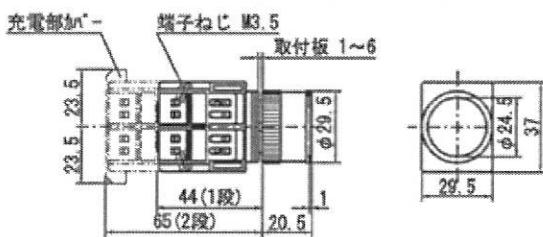
全ガード形(モメンタリ)



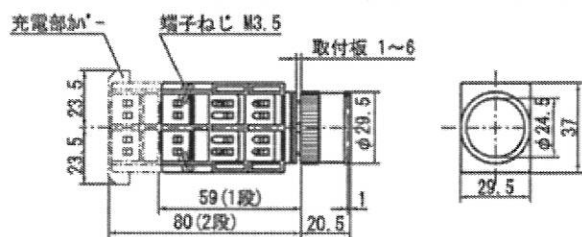
全ガード形(オルタネイト)



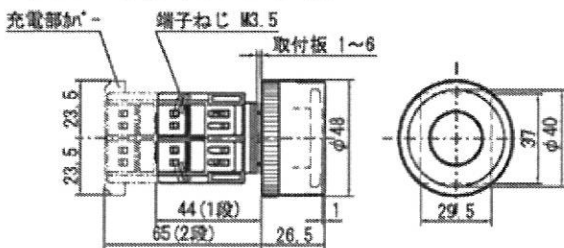
全ガード形(突形チップ)(モメンタリ)



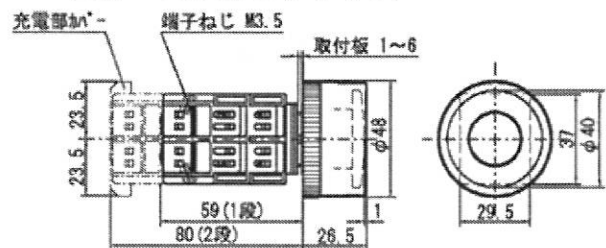
全ガード形(突形チップ)(オルタネイト)



大ガード形(モメンタリ)

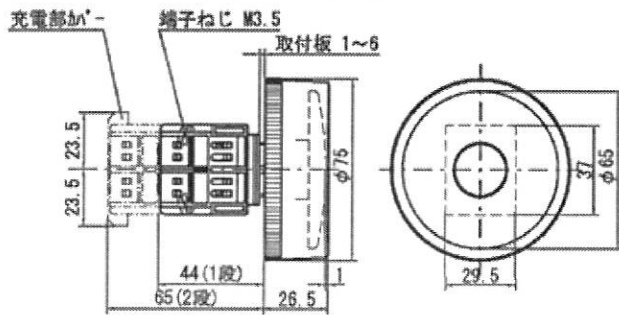


大ガード形(オルタネイト)

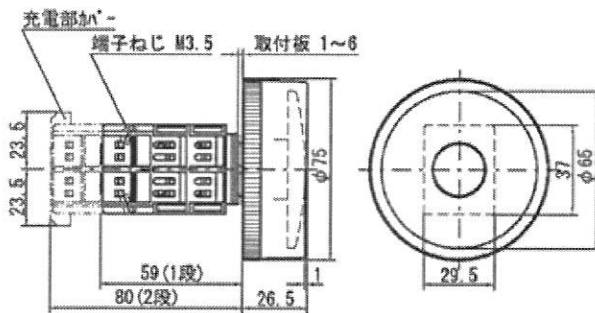


※ 接点構成を増やす場合は一段につき21mm加算して下さい。

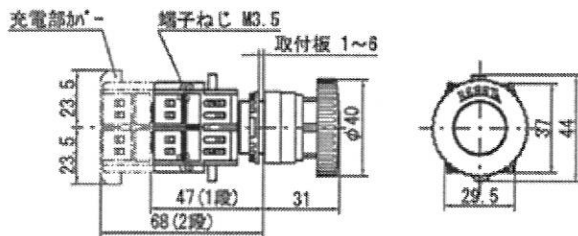
超大ガード形(モメンタリ)



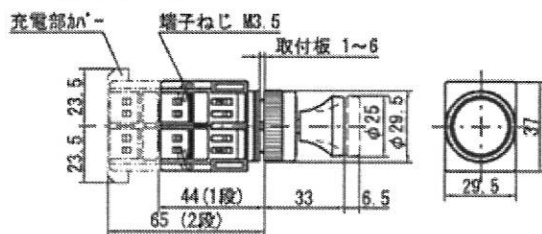
超大ガード形(オルタネイト)



プッシュロックきのこ形



引きボタン



※ 接点構成を増やす場合は一段につき21mm加算して下さい。

A Series ø22

選択形押しボタンスイッチ 形式の呼び方

基本形式	記号	形式	2ノッチ・3ノッチ	記号	色
取付穴 ø22	PSA・PSAE	2ノッチ	<p>右で押した時のみ ON となる接点 左で押した時のみ ON となる接点 右で押した時のみ OFF となる接点 左で押した時のみ OFF となる接点</p>	B	黒
	PSB・PSBE	3ノッチ			R
	末尾 E は樹脂リング仕様 末尾無印は金属リング仕様			G	緑
				つまみの色は黒のみとなります。	
A: 基本形式	B: 形式	C: 記載記号説明		D: ボタン部色 ※1	

A22

A

PSA

B

10

C

B

D

J

E



F

E: コンタクトユニット

記号	形式
無記入	HC形
J	JC形

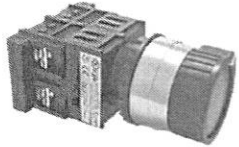
F: 特殊対応品

記号	対応の内容
無記入	標準品
CCC ※2	CCC 対応品
CCC 対応一覧は P14 をご覧ください。	

※1 つまみの色は黒のみとなります。

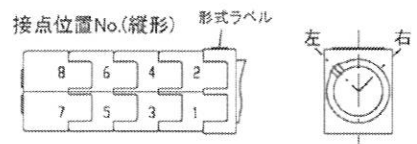
※2 形式ラベルには、CCC と記載されません。
CCC 対応一覧は P14 をご覧ください。

2 ノッチ

外観	リング材質	接点構成		ノッチ				動作特性	ご注文形式	ボタン部色 [] 内指定		
		No. ^{*1}	種類	左		右						
				押す	通常	通常	押す					
	金属	11	1	a	●				A22PSA11 []	[記号]		
			2	a				●				
		22	1	a	●						A22PSA22 []	
			2	a					●			
			3	a	●							
			4	a					●			
		1111	1	a	●							A22PSA1111 []
			2	a							●	
			3	b								
			4	b								
		0011	1	b								A22PSA0011 []
			2	b								
	0022	1	b									
		2	b									
		3	b									
		4	b									
	2211	1	a	●								
		2	a									
		3	a	●								
		4	a									
		5	b									
		6	b									
	樹脂	11	1	a	●					A22PSAE11 []	[G] : 緑	
			2	a						●		
22		1	a	●								
		2	a									
		3	a	●								
		4	a									
1111		1	a	●								
		2	a									
		3	b									
		4	b									
0011		1	b									
		2	b									
0022	1	b										
	2	b										
	3	b										
	4	b										
2211	1	a	●									
	2	a										
	3	a	●									
	4	a										
	5	b										
	6	b										

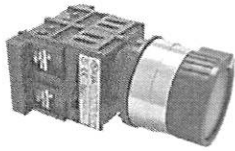


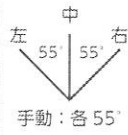
*1 接点ユニット取り付け位置 (2ノッチ)



A Series $\phi 22$

3ノッチ

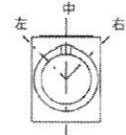
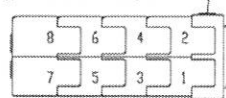
外観	リング材質	接点構成		ノッチ					動作特性	ご注文形式	ボタン部色 [] 内指定				
		No ^{※1}	種類	左		中	右								
				押す	通常	中立 ^{※2}	通常	押す							
	金属	11	1	a	●							A22PSB11 []	[記号]		
			2	a					●					A22PSB22 []	
		22	1	a	●										
			2	a						●					
			3	a	●										
			4	a						●					
		1111	1	a	●										
			2	a											
			3	b											
			4	b											
		0011	1	b											
			2	b											
	0022	1	b												
		2	b												
		3	b												
		4	b												
	2211	1	a	●											
		2	a							●					
		3	a	●											
		4	a												
		5	b												
		6	b												
樹脂	11	1	a	●									[G] : 緑		
		2	a						●						
	22	1	a	●											
		2	a							●					
		3	a	●											
		4	a												
	1111	1	a	●											
		2	a												
		3	b												
		4	b												
	0011	1	b												
		2	b												
0022	1	b													
	2	b													
	3	b													
	4	b													
2211	1	a	●												
	2	a													
	3	a	●												
	4	a													
	5	b													
	6	b													



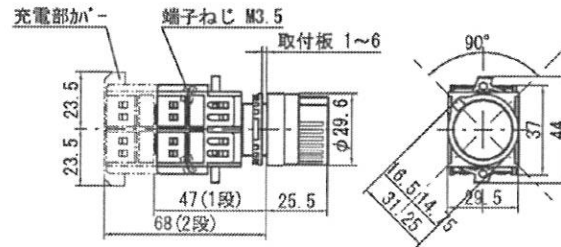
※1 接点ユニット取り付け位置 (3ノッチ)

※2 つまみが中心にある時は、ボタンを押しても接点は動作しません。

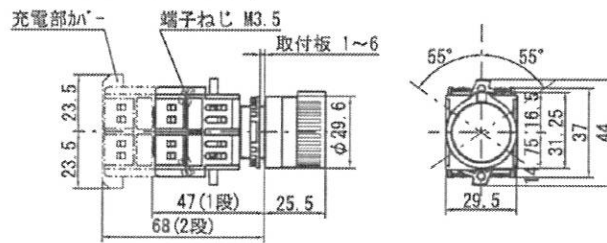
接点位置No.(縦形) 形式ラベル



選択形 (2ノッチ)



選択形 (3ノッチ)



※ 接点構成を増やす場合は一段につき21mm加算して下さい。

A Series ø 22

照光押しボタンスイッチ 形式の呼び方

全電圧式		トランス付		抵抗器付 ※5	
記号	形式	記号	形式	記号	形式
FOA・FOAE ※6	平形	FOT・FOTE ※6	平形	FOD・FODE ※6	平形
FA・FAE	突形	FT・FTE	突形	FD・FDE	突形
FAMS・FAMSE ※3	小きこの形	FTMS・FTMSE ※3	小きこの形	FDMS・FDMSE ※3	小きこの形
FAD・FADE ※3	中きこの形	FTD・FTDE ※3	中きこの形	FDD・FDDE ※3	中きこの形
FAM・FAME ※3	プッシュロックきこの形	FTM・FTME ※3	プッシュロックきこの形	FDM・FDME ※3	プッシュロックきこの形
FAG	金属ガード (穴有り) 形	FTG	金属ガード (穴有り) 形	FDG	金属ガード (穴有り) 形
FAGB	金属ガード (穴無し) 形	FTGB	金属ガード (穴無し) 形	FDGB	金属ガード (穴無し) 形

B: 形式

末尾 E 付は樹脂リング仕様、末尾無印は金属リング

A: 基本形式

取付穴 ø 2.2



C: 動作特性

記号	動作 ※6
無記入	モメンタリ
H	オルタネイト

D: 照光部定格使用電圧

全電圧式	
記号	照光部定格使用電圧
6	AC/DC6V
12	AC/DC12V
24	AC/DC24V
30	AC/DC30V (白熱球のみ)

トランス付	
記号	照光部定格使用電圧
100	AC100~110V
200	AC200~220V

抵抗器付 ※5	
記号	照光部定格使用電圧
100	AC100~110V
200	AC200~220V

E: 接点構成

記号	接点構成
10	1a
01	11b 1b
11	1a1b
20	2a
02	2b
22	2a2b
30	3a
03	3b
33	3a3b
40	4a
04	4b
44	4a4b

F: 照光部色

記号	色
R	赤 ※3
O	橙
Y	黄
G	緑
H	青 ※4
W	白
C	透明
PW	純白 ※2

照光部 LED 発光色は P11 に掲載しています

I: 特殊対応品

記号	対応の内容
無記入	標準品
CCC ※7	CCC 対応品

CCC 対応一覧は P14 をご覧ください。

H: コンタクトユニット

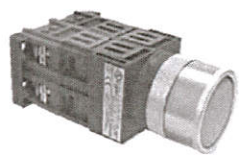
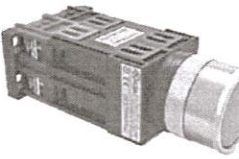
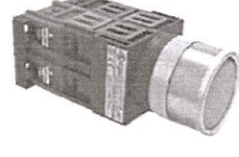
記号	形式
無記入	HC 部
J	JC 部

G: 光源種類

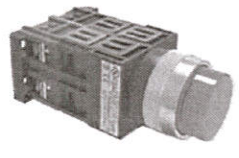
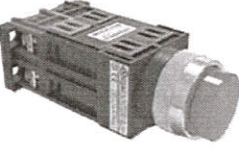
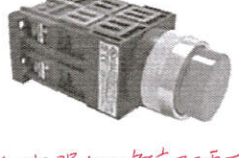
記号	種類
無記入	白熱球
GH	ハイブライト LED 球
LE	ハイブライトエコノミ LED 球

- ※1 照光部色「青」は、白熱球およびハイブライト LED 球のみの対応となります。
- ※2 照光部色「純白」は、ハイブライト LED 球のみの対応となります。
- ※3 小きこの形、中きこの形、プッシュロックきこの形のボタンは赤色のみとなります。
- ※4 照光部色に対応する LED 発光色は P11 をご覧ください。
- ※5 抵抗器付に対応する電球は、ハイブライト LED 球のみとなっております。
抵抗器付は UL 認証品ではありません。
- ※6 平形はモメンタリのみとなります。
- ※7 形式ラベルには、CCC と記載されません。
CCC 対応一覧は P14 をご覧ください。

平形 (モメンタリ)

外觀	リング材質	種別	使用電圧 ①内指定	接点構成 [記号]:構成	ご注文形式 <small>白熱電球仕様の場合は形式末尾に「LE」をつけずにご注文ください。</small>	照光部色 ②内指定
	金属	全電圧式	[記号]: 電圧 [6]: AC/DC 6V [12]: AC/DC 12V [24]: AC/DC 24V [30]: AC/DC 30V (白熱球のみ)	[10]: 1a	A22FOA①10②LE	[記号] [R]: 赤 [O]: 橙 [Y]: 黄 [G]: 緑 [H]: 青 青 [W]: 白 [C]: 透明 [PW]: 純白 ^{※2}
				[01]: 1b	A22FOA①01②LE	
				[20]: 2a	A22FOA①20②LE	
	樹脂			[10]: 1a	A22FOAE①10②LE	
				[01]: 1b	A22FOAE①01②LE	
				[20]: 2a	A22FOAE①20②LE	
	金属	トランス付	AC [100]: 100~110V AC [200]: 200~220V	[10]: 1a	A22FOT①10②LE	
				[01]: 1b	A22FOT①01②LE	
				[20]: 2a	A22FOT①20②LE	
	樹脂			[10]: 1a	A22FOTE①10②LE	
				[01]: 1b	A22FOTE①01②LE	
				[20]: 2a	A22FOTE①20②LE	
	金属	抵抗器付	AC/DC [100]: 100~110V AC/DC [200]: 200~220V	[10]: 1a	A22FOD①10② LE LE	
				[01]: 1b	A22FOD①01② LE LE	
				[20]: 2a	A22FOD①20② LE LE	
	樹脂			[10]: 1a	A22FODE①10② LE LE	
				[01]: 1b	A22FODE①01② LE LE	
				[20]: 2a	A22FODE①20② LE LE	

突形 (モメンタリ)

外觀	リング材質	種別	使用電圧 ①内指定	接点構成 [記号]:構成	ご注文形式 <small>白熱電球仕様の場合は形式末尾に「LE」をつけずにご注文ください。</small>	照光部色 ②内指定
	金属	全電圧式	[記号]: 電圧 [6]: AC/DC 6V [12]: AC/DC 12V [24]: AC/DC 24V [30]: AC/DC 30V (白熱球のみ)	[10]: 1a	A22FA①10②LE	[記号] [R]: 赤 [O]: 橙 [Y]: 黄 [G]: 緑 [H]: 青 青 [W]: 白 [C]: 透明 [PW]: 純白 ^{※2}
				[01]: 1b	A22FA①01②LE	
				[20]: 2a	A22FA①20②LE	
	樹脂			[10]: 1a	A22FAE①10②LE	
				[01]: 1b	A22FAE①01②LE	
				[20]: 2a	A22FAE①20②LE	
	金属	トランス付	AC [100]: 100~110V AC [200]: 200~220V	[10]: 1a	A22FT①10②LE	
				[01]: 1b	A22FT①01②LE	
				[20]: 2a	A22FT①20②LE	
	樹脂			[10]: 1a	A22FTE①10②LE	
				[01]: 1b	A22FTE①01②LE	
				[20]: 2a	A22FTE①20②LE	
	金属	抵抗器付	AC/DC [100]: 100~110V AC/DC [200]: 200~220V	[10]: 1a	A22FD①10② LE LE	
				[01]: 1b	A22FD①01② LE LE	
				[20]: 2a	A22FD①20② LE LE	
	樹脂			[10]: 1a	A22FDE①10② LE LE	
				[01]: 1b	A22FDE①01② LE LE	
				[20]: 2a	A22FDE①20② LE LE	

※1 照光部色 青は、白熱球及びハイブリッドLEDのみでの対応となります。

※2 照光部色 純白は、ハイブリッドLEDのみでの対応となります。

LED球

A Series ø22

突形(オルタネイト)							
外観	リング材質	種別	使用電圧 [1]内指定	接点構成 [記号]:構成	ご注文形式 <small>白熱電球仕様の場合は形式末尾に「LE」をつけずにご注文ください。</small>	照光部色 [2]内指定	
	金属	全電圧式	[記号]:電圧 [6]:AC/DC 6V [12]:AC/DC 12V [24]:AC/DC 24V [30]:AC/DC 30V (白熱球のみ)	[10]:1a	A22FAH[1]10[2]LE	[記号]	
				[01]:1b	A22FAH[1]01[2]LE		
				[20]:2a	A22FAH[1]20[2]LE		
	樹脂			[10]:1a	A22FAEH[1]10[2]LE		[R]:赤 [O]:橙 [Y]:黄 [G]:緑 [H]:青※1 [W]:白 [C]:透明 [PW]:純白※2
				[01]:1b	A22FAEH[1]01[2]LE		
				[20]:2a	A22FAEH[1]20[2]LE		
	金属	トランス付	AC [100]:100~110V AC [200]:200~220V	[10]:1a	A22FTH[1]10[2]LE		
				[01]:1b	A22FTH[1]01[2]LE		
				[20]:2a	A22FTH[1]20[2]LE		
	樹脂			[10]:1a	A22FTEH[1]10[2]LE		
				[01]:1b	A22FTEH[1]01[2]LE		
				[20]:2a	A22FTEH[1]20[2]LE		
	金属	抵抗器付	AC/DC [100]:100~110V AC/DC [200]:200~220V	[10]:1a	A22FDH[1]10[2]LH LE		
				[01]:1b	A22FDH[1]01[2]LH LE		
				[20]:2a	A22FDH[1]20[2]LH LE		
	樹脂			[10]:1a	A22FDEH[1]10[2]LH LE		
				[01]:1b	A22FDEH[1]01[2]LH LE		
				[20]:2a	A22FDEH[1]20[2]LH LE		
				[02]:2b	A22FDEH[1]02[2]LH LE		

小きのこ形(モメンタリ) 本製品 (小きのこ) 削除							
外観	リング材質	種別	使用電圧 [1]内指定	接点構成 [記号]:構成	ご注文形式 <small>白熱電球仕様の場合は形式末尾に「LE」をつけずにご注文ください。</small>	照光部色 [2]内指定	
	金属	全電圧式	[記号]:電圧 [6]:AC/DC 6V [12]:AC/DC 12V [24]:AC/DC 24V [30]:AC/DC 30V (白熱球のみ)	[10]:1a	A22FAMS[1]10[2]LE	[記号]	
				[01]:1b	A22FAMS[1]01[2]LE		
				[20]:2a	A22FAMS[1]20[2]LE		
	樹脂			[10]:1a	A22FAMSE[1]10[2]LE		[R]:赤 [O]:橙 [Y]:黄 [G]:緑 [H]:青※1 [W]:白 [C]:透明 [PW]:純白※2
				[01]:1b	A22FAMSE[1]01[2]LE		
				[20]:2a	A22FAMSE[1]20[2]LE		
	金属	トランス付	AC [100]:100~110V AC [200]:200~220V	[10]:1a	A22FTMS[1]10[2]LE		
				[01]:1b	A22FTMS[1]01[2]LE		
				[20]:2a	A22FTMS[1]20[2]LE		
	樹脂			[10]:1a	A22FTMSE[1]10[2]LE		
				[01]:1b	A22FTMSE[1]01[2]LE		
				[20]:2a	A22FTMSE[1]20[2]LE		
	金属	抵抗器付	AC/DC [100]:100~110V AC/DC [200]:200~220V	[10]:1a	A22FDMS[1]10[2]LH		
				[01]:1b	A22FDMS[1]01[2]LH		
				[20]:2a	A22FDMS[1]20[2]LH		
	樹脂			[10]:1a	A22FDMSE[1]10[2]LH		
				[01]:1b	A22FDMSE[1]01[2]LH		
				[20]:2a	A22FDMSE[1]20[2]LH		
				[02]:2b	A22FDMSE[1]02[2]LH		

※1 照光部色 青は、白熱球及びハイブライต์LEDのみでの対応となります。 抵抗器付に対応する電球はLE球のみとなります。
 ※2 照光部色 純白は、ハイブライต์LEDのみでの対応となります。
LE球

~~小きこの形(オルタナイト) 本製品(小きこの) 削除~~

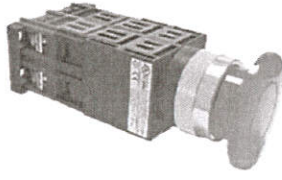
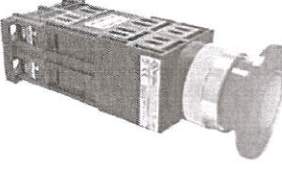
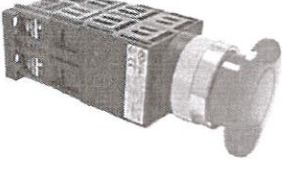

外観	リング材質	種別	使用電圧 ①内指定	接点構成 [記号]:構成	ご注文形式 <small>白熱電球仕様の場合は形式末尾に「LE」をつつずにご注文ください。</small>	照光部色 ②内指定
	金属	全電圧式	[記号]:電圧 [6]:AC/DC 6V [12]:AC/DC 12V [24]:AC/DC 24V [30]:AC/DC 30V (白熱球のみ)	[10]:1a	A22FAMSH①10②LE	[記号]
				[01]:1b	A22FAMSH①01②LE	
				[20]:2a	A22FAMSH①20②LE	
	樹脂			[10]:1a	A22FAMSEH①10②LE	
				[01]:1b	A22FAMSEH①01②LE	
				[20]:2a	A22FAMSEH①20②LE	
	金属	トランス付	AC [100]:100~110V AC [200]:200~220V	[10]:1a	A22FTMSH①10②LE	[R]:赤
				[01]:1b	A22FTMSH①01②LE	
				[20]:2a	A22FTMSH①20②LE	
	樹脂			[10]:1a	A22FTMSEH①10②LE	
				[01]:1b	A22FTMSEH①01②LE	
				[20]:2a	A22FTMSEH①20②LE	
	金属	抵抗器付	AC/DC [100]:100~110V AC/DC [200]:200~220V	[10]:1a	A22FDMSH①10②LH	[R]:赤
				[01]:1b	A22FDMSH①01②LH	
				[20]:2a	A22FDMSH①20②LH	
	樹脂			[10]:1a	A22FDMSEH①10②LH	
				[01]:1b	A22FDMSEH①01②LH	
				[20]:2a	A22FDMSEH①20②LH	

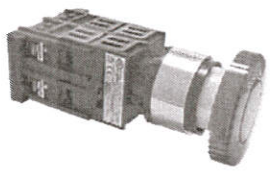
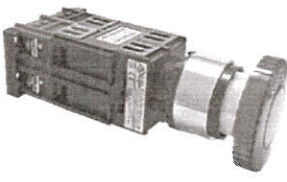
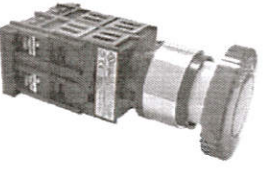

中きこの形(モメンタリ)

外観	リング材質	種別	使用電圧 ①内指定	接点構成 [記号]:構成	ご注文形式 <small>白熱電球仕様の場合は形式末尾に「LE」をつつずにご注文ください。</small>	照光部色 ②内指定
	金属	全電圧式	[記号]:電圧 [6]:AC/DC 6V [12]:AC/DC 12V [24]:AC/DC 24V [30]:AC/DC 30V (白熱球のみ)	[10]:1a	A22FAD①10②LE	[記号]
				[01]:1b	A22FAD①01②LE	
				[20]:2a	A22FAD①20②LE	
	樹脂			[10]:1a	A22FADE①10②LE	
				[01]:1b	A22FADE①01②LE	
				[20]:2a	A22FADE①20②LE	
	金属	トランス付	AC [100]:100~110V AC [200]:200~220V	[10]:1a	A22FTD①10②LE	[R]:赤
				[01]:1b	A22FTD①01②LE	
				[20]:2a	A22FTD①20②LE	
	樹脂			[10]:1a	A22FTDE①10②LE	
				[01]:1b	A22FTDE①01②LE	
				[20]:2a	A22FTDE①20②LE	
	金属	抵抗器付	AC/DC [100]:100~110V AC/DC [200]:200~220V	[10]:1a	A22FDD①10②LH LE	[R]:赤
				[01]:1b	A22FDD①01②LH LE	
				[20]:2a	A22FDD①20②LH LE	
	樹脂			[10]:1a	A22FDDE①10②LH LE	
				[01]:1b	A22FDDE①01②LH LE	
				[20]:2a	A22FDDE①20②LH LE	

※ 抵抗器付に対応する電球はLE電球のみとなります。

A Series ø22

中きのご形 (オルタネイト)						
外觀	リング材質	種別	使用電圧 [1] 内指定	接点構成 [記号]: 構成	ご注文形式 <small>白熱電球仕様の場合は形式末尾に「LE」をつけずにご注文ください。</small>	照光部色 [2] 内指定
	金属	全電圧式	[記号]: 電圧 [6]: AC/DC 6V [12]: AC/DC 12V [24]: AC/DC 24V [30]: AC/DC 30V (白熱球のみ)	[10]: 1a	A22FADH[1][10][2]LE	[記号]
				[01]: 1b	A22FADH[1][01][2]LE	
				[20]: 2a	A22FADH[1][20][2]LE	
	[02]: 2b			A22FADH[1][02][2]LE		
	[10]: 1a			A22FADEH[1][10][2]LE		
	[01]: 1b			A22FADEH[1][01][2]LE		
	金属	トランス付	AC [100]: 100~110V AC [200]: 200~220V	[10]: 1a	A22FTDH[1][10][2]LE	[R]: 赤
				[01]: 1b	A22FTDH[1][01][2]LE	
				[20]: 2a	A22FTDH[1][20][2]LE	
	[02]: 2b			A22FTDH[1][02][2]LE		
	[10]: 1a			A22FTDEH[1][10][2]LE		
	[01]: 1b			A22FTDEH[1][01][2]LE		
	金属	抵抗器付 ※1	AC/DC [100]: 100~110V AC/DC [200]: 200~220V	[10]: 1a	A22FDDH[1][10][2]H LE	
				[01]: 1b	A22FDDH[1][01][2]H LE	
				[20]: 2a	A22FDDH[1][20][2]H LE	
	[02]: 2b			A22FDDH[1][02][2]H LE		
	[10]: 1a			A22FDDEH[1][10][2]H LE		
	[01]: 1b			A22FDDEH[1][01][2]H LE		
	金属	抵抗器付 ※1	AC/DC [100]: 100~110V AC/DC [200]: 200~220V	[10]: 1a	A22FDDEH[1][10][2]H LE	
				[01]: 1b	A22FDDEH[1][01][2]H LE	
				[20]: 2a	A22FDDEH[1][20][2]H LE	
	[02]: 2b			A22FDDEH[1][02][2]H LE		
	[10]: 1a			A22FDDEH[1][10][2]H LE		
	[01]: 1b			A22FDDEH[1][01][2]H LE		

プッシュロックきのご形						
外觀	リング材質	種別	使用電圧 [1] 内指定	接点構成 [記号]: 構成	ご注文形式 <small>白熱電球仕様の場合は形式末尾に「LE」をつけずにご注文ください。</small>	ボタン部色
	金属	全電圧式	[記号]: 電圧 [6]: AC/DC 6V [12]: AC/DC 12V [24]: AC/DC 24V [30]: AC/DC 30V (白熱球のみ)	[10]: 1a	A22FAM[1][10][2]LE	[記号]
				[01]: 1b	A22FAM[1][01][2]LE	
				[20]: 2a	A22FAM[1][20][2]LE	
	[02]: 2b			A22FAM[1][02][2]LE		
	[10]: 1a			A22FAME[1][10][2]LE		
	[01]: 1b			A22FAME[1][01][2]LE		
	金属	トランス付	AC [100]: 100~110V AC [200]: 200~220V	[10]: 1a	A22FTM[1][10][2]LE	[R]: 赤
				[01]: 1b	A22FTM[1][01][2]LE	
				[20]: 2a	A22FTM[1][20][2]LE	
	[02]: 2b			A22FTM[1][02][2]LE		
	[10]: 1a			A22FTME[1][10][2]LE		
	[01]: 1b			A22FTME[1][01][2]LE		
	金属	抵抗器付 ※1	AC/DC [100]: 100~110V AC/DC [200]: 200~220V	[10]: 1a	A22FDM[1][10][2]H LE	
				[01]: 1b	A22FDM[1][01][2]H LE	
				[20]: 2a	A22FDM[1][20][2]H LE	
	[02]: 2b			A22FDM[1][02][2]H LE		
	[10]: 1a			A22FDME[1][10][2]H LE		
	[01]: 1b			A22FDME[1][01][2]H LE		
	金属	抵抗器付 ※1	AC/DC [100]: 100~110V AC/DC [200]: 200~220V	[10]: 1a	A22FDME[1][10][2]H LE	
				[01]: 1b	A22FDME[1][01][2]H LE	
				[20]: 2a	A22FDME[1][20][2]H LE	
	[02]: 2b			A22FDME[1][02][2]H LE		
	[10]: 1a			A22FDME[1][10][2]H LE		
	[01]: 1b			A22FDME[1][01][2]H LE		

※1 抵抗器付に対応する電球はLE電球のみとなります。

金属ガード形 (穴有り) (モメンタリ)

外觀	リング材質	種別	使用電圧 [1] 内指定	接点構成 [記号]: 構成	ご注文形式 <small>白熱電球仕様の場合は形式末尾に「LE」をつけずにご注文ください。</small>	照光部色 [2] 内指定
	金属	全電圧式	[記号]: 電圧 [6]: AC/DC 6V [12]: AC/DC 12V [24]: AC/DC 24V [30]: AC/DC 30V (白熱球のみ)	[10]: 1a	A22FAG[1]10[2]LE	[記号] [R]: 赤 [O]: 橙 [Y]: 黄 [G]: 緑 [H]: 青 [W]: 白 [C]: 透明 [PW]: 純白 ^{*2}
				[01]: 1b	A22FAG[1]01[2]LE	
				[20]: 2a	A22FAG[1]20[2]LE	
				[02]: 2b	A22FAG[1]02[2]LE	
	金属	トランス付	AC [100]: 100~110V AC [200]: 200~220V	[10]: 1a	A22FTG[1]10[2]LE	[記号] [R]: 赤 [O]: 橙 [Y]: 黄 [G]: 緑 [H]: 青 [W]: 白 [C]: 透明 [PW]: 純白 ^{*2}
				[01]: 1b	A22FTG[1]01[2]LE	
				[20]: 2a	A22FTG[1]20[2]LE	
				[02]: 2b	A22FTG[1]02[2]LE	
	金属	抵抗器付 <i>(*)</i>	AC/DC [100]: 100~110V AC/DC [200]: 200~220V	[10]: 1a	A22FDG[1]10[2]HLE	[記号] [R]: 赤 [O]: 橙 [Y]: 黄 [G]: 緑 [H]: 青 [W]: 白 [C]: 透明 [PW]: 純白 ^{*2}
				[01]: 1b	A22FDG[1]01[2]HLE	
				[20]: 2a	A22FDG[1]20[2]HLE	
				[02]: 2b	A22FDG[1]02[2]HLE	

金属ガード形 (穴有り) (オルタネイト)

外觀	リング材質	種別	使用電圧 [1] 内指定	接点構成 [記号]: 構成	ご注文形式 <small>白熱電球仕様の場合は形式末尾に「LE」をつけずにご注文ください。</small>	照光部色 [2] 内指定
	金属	全電圧式	[記号]: 電圧 [6]: AC/DC 6V [12]: AC/DC 12V [24]: AC/DC 24V [30]: AC/DC 30V (白熱球のみ)	[10]: 1a	A22FAGH[1]10[2]LE	[記号] [R]: 赤 [O]: 橙 [Y]: 黄 [G]: 緑 [H]: 青 [W]: 白 [C]: 透明 [PW]: 純白 ^{*2}
				[01]: 1b	A22FAGH[1]01[2]LE	
				[20]: 2a	A22FAGH[1]20[2]LE	
				[02]: 2b	A22FAGH[1]02[2]LE	
	金属	トランス付	AC [100]: 100~110V AC [200]: 200~220V	[10]: 1a	A22FTGH[1]10[2]LE	[記号] [R]: 赤 [O]: 橙 [Y]: 黄 [G]: 緑 [H]: 青 [W]: 白 [C]: 透明 [PW]: 純白 ^{*2}
				[01]: 1b	A22FTGH[1]01[2]LE	
				[20]: 2a	A22FTGH[1]20[2]LE	
				[02]: 2b	A22FTGH[1]02[2]LE	
	金属	抵抗器付 <i>(*)</i>	AC/DC [100]: 100~110V AC/DC [200]: 200~220V	[10]: 1a	A22FDGH[1]10[2]HLE	[記号] [R]: 赤 [O]: 橙 [Y]: 黄 [G]: 緑 [H]: 青 [W]: 白 [C]: 透明 [PW]: 純白 ^{*2}
				[01]: 1b	A22FDGH[1]01[2]HLE	
				[20]: 2a	A22FDGH[1]20[2]HLE	
				[02]: 2b	A22FDGH[1]02[2]HLE	

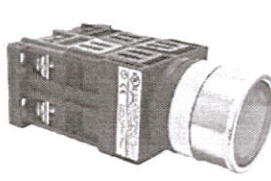
*1 照光部色 青は、白熱球及びハイブリッドLEDのみでの対応となります。抵抗器付に対応する電球はLED球のみとなります。

*2 照光部色 純白は、ハイブリッドLEDのみでの対応となります。

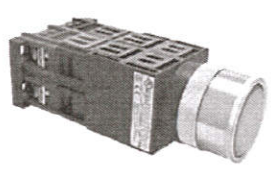
LED球

A Series ø 22

金属ガード形 (穴なし) (モメンタリ)

外観	リング材質	種別	使用電圧 ①内指定	接点構成 [記号]:構成	ご注文形式 <small>白熱電球仕様の場合は形式末尾に「LE」をつけずにご注文ください。</small>	照光部色 ②内指定
 <p>写真：全電圧式</p>	金属	全電圧式	[記号]:電圧 [6]:AC/DC 6V [12]:AC/DC 12V [24]:AC/DC 24V [30]:AC/DC 30V (白熱球のみ)	[10]:1a	A22FAGB①10②LE	[記号] [R]:赤 [O]:橙 [Y]:黄 [G]:緑 [H]:青 [W]:白 [C]:透明 [PW]:純白 ^{*2}
				[01]:1b	A22FAGB①01②LE	
				[20]:2a	A22FAGB①20②LE	
				[02]:2b	A22FAGB①02②LE	
		トランス付	AC [100]:100~110V AC [200]:200~220V	[10]:1a	A22FTGB①10②LE	
				[01]:1b	A22FTGB①01②LE	
				[20]:2a	A22FTGB①20②LE	
				[02]:2b	A22FTGB①02②LE	
		抵抗器付	AC/DC [100]:100~110V AC/DC [200]:200~220V	[10]:1a	A22FDGB①10②LE	
				[01]:1b	A22FDGB①01②LE	
				[20]:2a	A22FDGB①20②LE	
				[02]:2b	A22FDGB①02②LE	

金属ガード形 (穴なし) (オルタネイト)

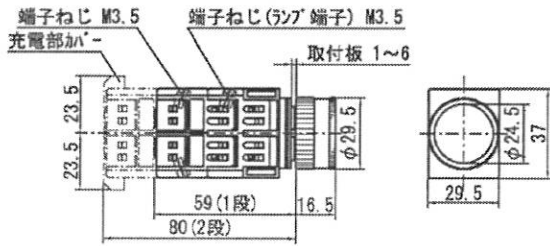
外観	リング材質	種別	使用電圧 ①内指定	接点構成 [記号]:構成	ご注文形式 <small>白熱電球仕様の場合は形式末尾に「LE」をつけずにご注文ください。</small>	照光部色 ②内指定
 <p>写真：全電圧式</p>	金属	全電圧式	[記号]:電圧 [6]:AC/DC 6V [12]:AC/DC 12V [24]:AC/DC 24V [30]:AC/DC 30V (白熱球のみ)	[10]:1a	A22FAGBH①10②LE	[記号] [R]:赤 [O]:橙 [Y]:黄 [G]:緑 [H]:青 [W]:白 [C]:透明 [PW]:純白 ^{*2}
				[01]:1b	A22FAGBH①01②LE	
				[20]:2a	A22FAGBH①20②LE	
				[02]:2b	A22FAGBH①02②LE	
		トランス付	AC [100]:100~110V AC [200]:200~220V	[10]:1a	A22FTGBH①10②LE	
				[01]:1b	A22FTGBH①01②LE	
				[20]:2a	A22FTGBH①20②LE	
				[02]:2b	A22FTGBH①02②LE	
		抵抗器付	AC/DC [100]:100~110V AC/DC [200]:200~220V	[10]:1a	A22FDGBH①10②LE	
				[01]:1b	A22FDGBH①01②LE	
				[20]:2a	A22FDGBH①20②LE	
				[02]:2b	A22FDGBH①02②LE	

*1 照光部色 青は、白熱球及びハイブリッドLEDのみでの対応となります。抵抗器付に対応弱電球はLED球のみとなります。

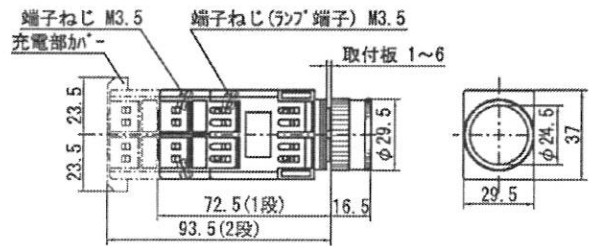
*2 照光部色 純白は、ハイブリッドLEDのみでの対応となります。

LED球

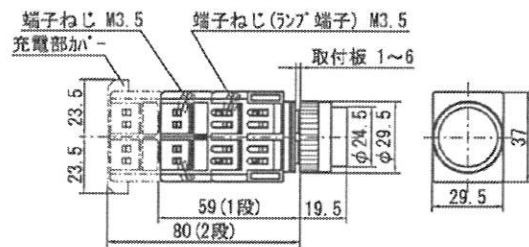
平形:全電圧式、抵抗器付(モメンタリ)



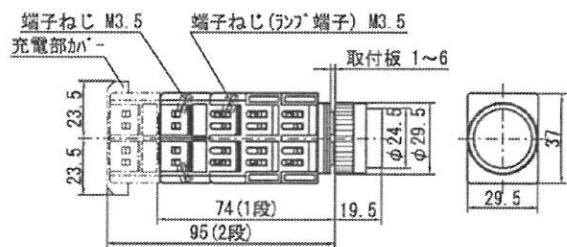
平形:トランス付(モメンタリ)



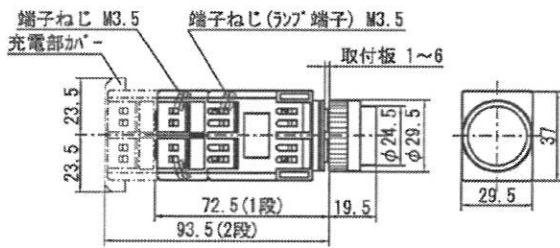
突形:全電圧式、抵抗器付(モメンタリ)



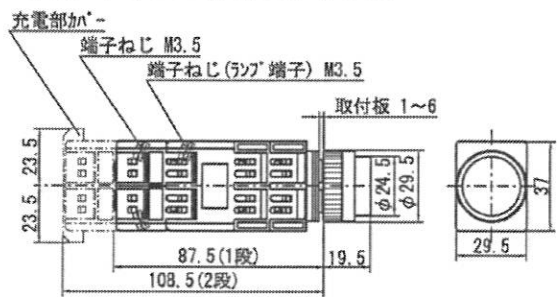
突形:全電圧式、抵抗器付(オルタネイト)



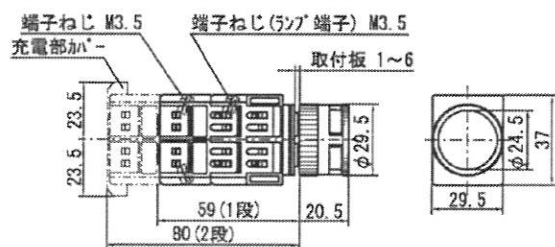
突形:トランス付(モメンタリ)



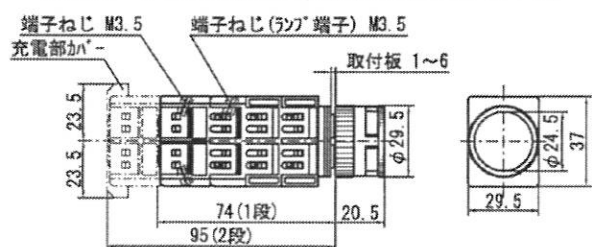
突形:トランス付(オルタネイト)



穴有ガード形:全電圧式、抵抗器付(モメンタリ)



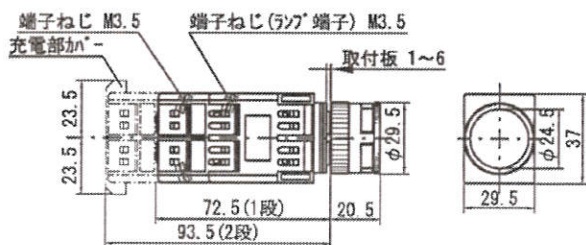
穴有ガード形:全電圧式、抵抗器付(オルタネイト)



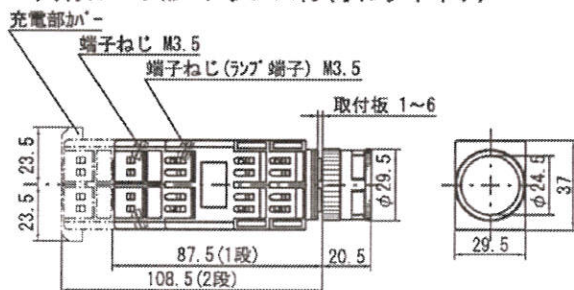
※ 接点構成を増やす場合は一段につき21mm加算して下さい。
 モメンタリの接点構成は最大4段まで取付け可能です。
 オルタネイトの接点構成は2段までとなっています。

A Series $\phi 22$

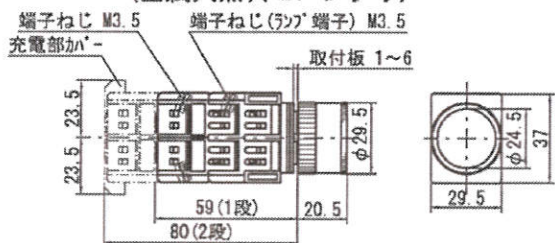
穴有ガード形:トランス付(モメンタリ)



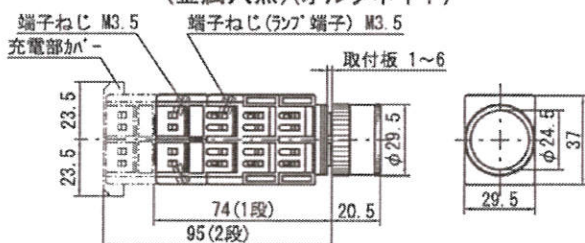
穴有ガード形:トランス付(オルタネイト)



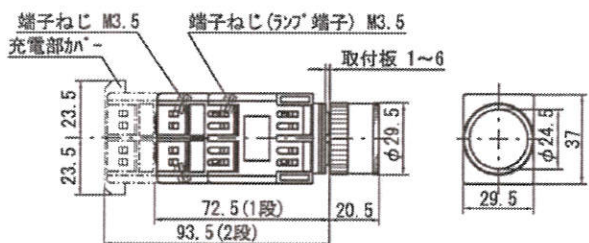
ガード形:全電圧式、抵抗器付
(金属穴無)(モメンタリ)



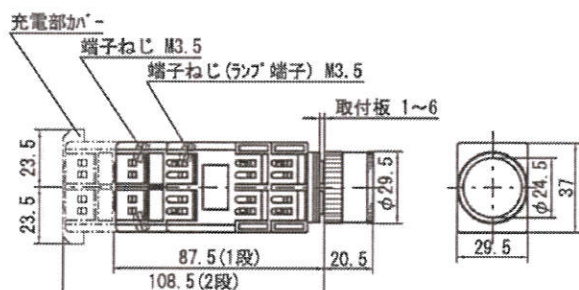
ガード形:全電圧式、抵抗器付
(金属穴無)(オルタネイト)



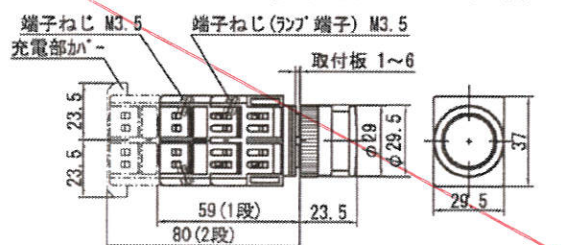
ガード形:トランス付(金属穴無)(モメンタリ)



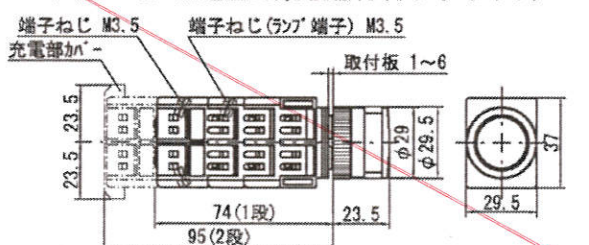
ガード形:トランス付(金属穴無)(オルタネイト)



~~小きのこ形:全電圧式、抵抗器付(モメンタリ)~~



~~小きのこ形:全電圧式、抵抗器付(オルタネイト)~~

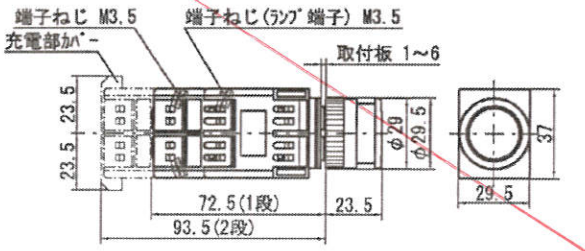


削除

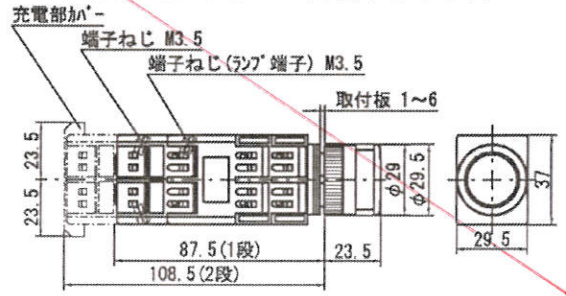
※ 接点構成を増やす場合は一段につき21mm加算して下さい。
モメンタリの接点構成は最大4段まで取付け可能です。
オルタネイトの接点構成は2段までとなっています。

削除

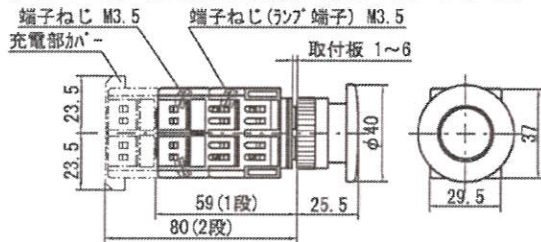
小さいのこ形:トランス付(モメンタリ)



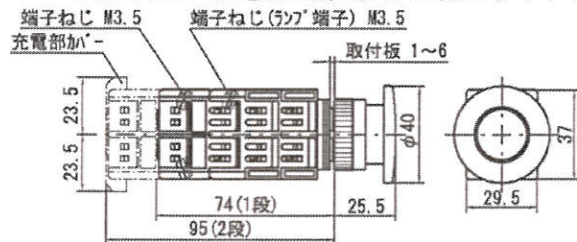
小さいのこ形:トランス付(オルタネイト)



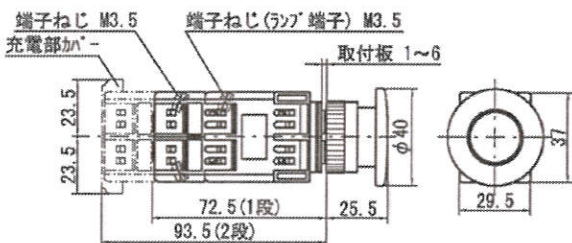
中きのがこ形:全電圧式、抵抗器付(モメンタリ)



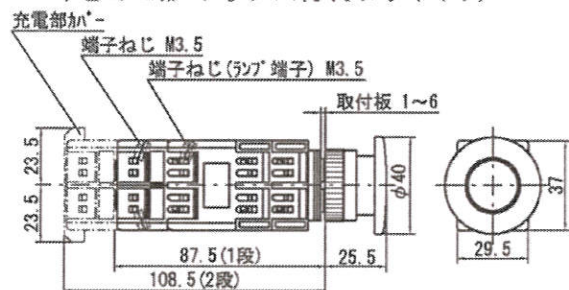
中きのがこ形:全電圧式、抵抗器付(オルタネイト)



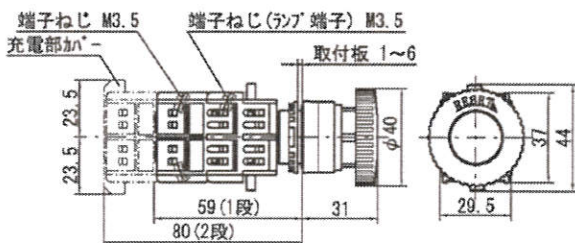
中きのがこ形:トランス付(モメンタリ)



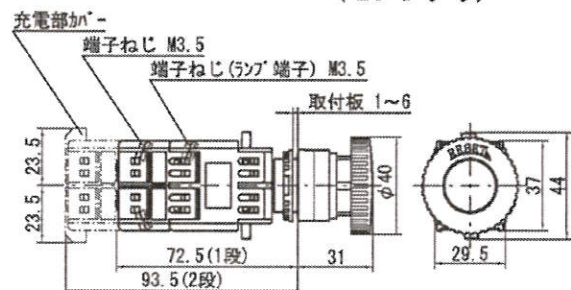
中きのがこ形:トランス付(オルタネイト)



プッシュロックきのこ形:全電圧式、抵抗器付
(モメンタリ)



プッシュロックきのこ形:トランス付
(モメンタリ)



※ 接点構成を増やす場合は一段につき21mm加算して下さい。
モメンタリの接点構成は最大4段まで取付け可能です。
オルタネイトの接点構成は2段までとなっています。

A Series ø22

セレクトスイッチ (つまみ形・レバー形)

形式の呼び方

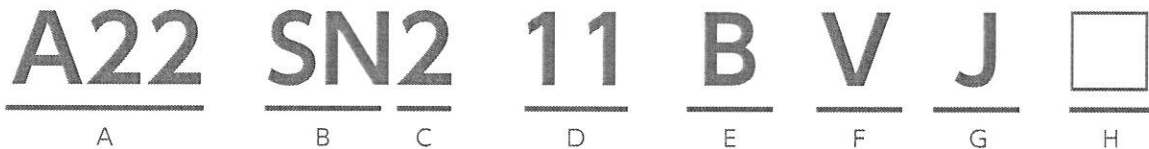
記号	形式	2ノッチ	3ノッチ	2ノッチ MBB ※2
SN・SNE	つまみ形	<p>11 a 接点の数 b 接点の数</p> <p>2ノッチ接点構成は P203 をご覧ください</p>	<p>1111 右で ON となる接点 左で ON となる接点 右と中で ON となる接点 左と中で ON となる接点</p> <p>3ノッチ接点構成は P206 をご覧ください</p>	<p>11D 右で ON となる接点 左で ON となる接点 MBB 接点識別記号</p> <p>MBB 接点構成は P205 をご覧ください</p>
ST・STE	レバー形			
<small>末尾 E は樹脂リング仕様 末尾無印は金属リング仕様</small>				

B: 形式

D: 記載記号説明 ※1

A: 基本形式

取付穴 ø22 ↓



C: 作動特性

記号	操作方法
2	2ノッチ手動復帰
2L	2ノッチ左自動復帰
2R	2ノッチ右自動復帰
3	3ノッチ手動復帰
3L	3ノッチ左自動復帰
3R	3ノッチ右自動復帰
3LR	3ノッチ左右自動復帰

E: つまみ・レバー部色

記号	色
B	黒
R	赤
G	緑

つまみ部色は
黒のみとなります。

F: コンタクトユニット

記号	形式
無記入	横取付 (端子方向 左右)
V	縦取付 (端子方向 上下)

G: コンタクトユニット

記号	形式
無記入	HC 形
J	JC 形

H: 特殊対応品

記号	対応の内容
無記入	標準品
CCC ※3	CCC 対応品

CCC 対応一覧は P14 をご覧ください。

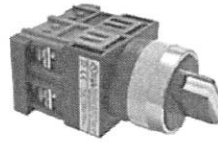
※1 接点の片幅は最大 4 段となります。

※2 MBB 接点 (メークビフォアブレイク接点) は、2ノッチ手動復帰のみでの対応となります。

※3 形式レベルには、CCC と記載されません。

CCC 対応一覧は P14 をご覧ください。

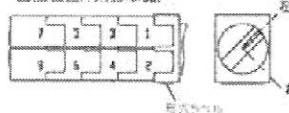
つまみ形
(2ノッチ)
外観



動作特性	リング材質	接点構成			ノッチ		ご注文形式	つまみ部色 []内指定	
		[記号]:構成	No. ^{※1}	種類	左	右			
手動復帰 [2]:記号 左 90° 右 手動:各90°	金属	[10]:1a	2	a		●	A22SN210[]	[記号]	
		[01]:1b	1	b	●		A22SN201[]		
		[11]:1a1b	1	b	●		A22SN211[]		
			2	a		●			
		[20]:2a	1	a		●	A22SN220[]		
			2	a		●			
		[02]:2b	1	b	●		A22SN202[]		
			2	b	●				
		[22]:2a2b	1	b	●		A22SN222[]		
	2		a		●				
	3		b	●					
	4		a		●				
	樹脂	[10]:1a	2	a		●	A22SNE210[]		[B]:黒
		[01]:1b	1	b	●		A22SNE201[]		
		[11]:1a1b	1	b	●		A22SNE211[]		
			2	a		●			
		[20]:2a	1	a		●	A22SNE220[]		
			2	a		●			
[02]:2b		1	b	●		A22SNE202[]			
		2	b	●					
[22]:2a2b		1	b	●		A22SNE222[]			
	2	a		●					
	3	b	●						
	4	a		●					
左自動復帰 [2L]:記号 左 90° 右 手動:各90°	金属	[10]:1a	2	a	●		A22SN2L10[]	[G]:緑	
		[01]:1b	1	b		●	A22SN2L01[]		
		[11]:1a1b	1	b		●	A22SN2L11[]		
			2	a	●				
		[20]:2a	1	a	●		A22SN2L20[]		
			2	a	●				
		[02]:2b	1	b		●	A22SN2L02[]		
			2	b		●			
		[22]:2a2b	1	b		●	A22SN2L22[]		
	2		a	●					
	3		b		●				
	4		a	●					
	樹脂	[10]:1a	2	a	●		A22SNE2L10[]		[G]:緑
		[01]:1b	1	b		●	A22SNE2L01[]		
		[11]:1a1b	1	b		●	A22SNE2L11[]		
			2	a	●				
		[20]:2a	1	a	●		A22SNE2L20[]		
			2	a	●				
[02]:2b		1	b		●	A22SNE2L02[]			
		2	b		●				
[22]:2a2b		1	b		●	A22SNE2L22[]			
	2	a	●						
	3	b		●					
	4	a	●						

※1 接点ユニット取り付け位置 (2ノッチ)

接点位置No.(標準品)

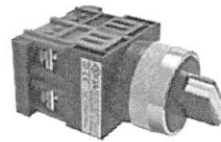


接点位置No.(變形)



A Series $\phi 22$

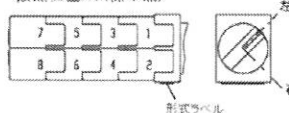
つまみ形
(2ノッチ)
外観



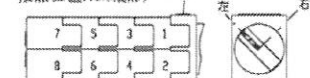
動作特性	リング材質	接点構成			ノッチ		ご注文形式	つまみ部色 [] 内指定		
		[記号]:構成	No. ^{※1}	種類	左	右				
右自動復帰 [2R]:記号 左 90° 右 右自動:各90°	金属	[10]:1a	2	a		●	A22SN2R10 []	[記号]		
		[01]:1b	1	b	●		A22SN2R01 []			
		[11]:1a1b	1	b	●				A22SN2R11 []	
			2	a		●				
		[20]:2a	1	a			●		A22SN2R20 []	
			2	a			●			
		[02]:2b	1	b	●				A22SN2R02 []	
			2	b	●					
		[22]:2a2b	1	b	●				A22SN2R22 []	
	2		a			●				
	3		b	●						
	4		a			●				
	樹脂	[10]:1a	2	a		●	A22SNE2R10 []		[B]:黒	
		[01]:1b	1	b	●		A22SNE2R01 []			
		[11]:1a1b	1	b	●					A22SNE2R11 []
			2	a			●			
		[20]:2a	1	a			●			A22SNE2R20 []
			2	a			●			
[02]:2b		1	b	●			A22SNE2R02 []			
		2	b	●						
[22]:2a2b		1	b	●			A22SNE2R22 []			
	2	a			●					
	3	b	●							
	4	a			●					
手動復帰 MBB 接点 左 90° 右 各90°	金属	11D	1	a	■		A22SN211D []	[G]:緑		
			2	a	■					
		22D	1	a	■				A22SN222D []	
			2	a	■					
			3	a	■					
		33D	1	a	■				A22SN233D []	
			2	a	■					
			3	a	■					
			4	a	■					
	樹脂	11D	1	a	■		A22SNE211D []			
			2	a	■					
		22D	1	a	■				A22SNE222D []	
			2	a	■					
			3	a	■					
		33D	1	a	■				A22SNE233D []	
			2	a	■					
			3	a	■					
			4	a	■					

※1 接点ユニット取り付け位置 (2ノッチ)

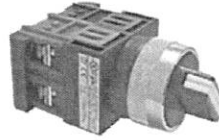
接点位置No.(標準品)



接点位置No.(縦形)



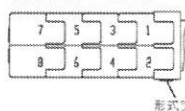
つまみ形
(3ノッチ)
外觀



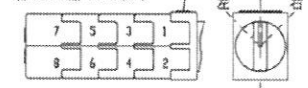
動作特性	リング材質	接点構成		ノッチ			ご注文形式	つまみ部色 []内指定			
		[記号]:構成	No	種類	左	中			右		
手動復帰 [3]:記号 中 左 45° 45° 右 手動:各45°	金属	[11]:2a	1	a	●			A22SN311 []	[記号]		
			2	a			●				
		[22]:4a	1	a	●					A22SN322 []	
			2	a			●				
			3	a	●						
			4	a			●				
		[0011]:2b	1	b		■				A22SN3001 []	
			2	b		■					
	[1111]:2a2b	1	a	●				A22SN3111 []			
		2	a			●					
		3	b		■						
		4	b		■						
	樹脂	[11]:2a	1	a	●			A22SNE311 []		[B]:黒	
			2	a			●				
		[22]:4a	1	a	●						A22SNE322 []
			2	a			●				
3			a	●							
4			a			●					
[0011]:2b		1	b		■			A22SNE3001 []			
		2	b		■						
[1111]:2a2b	1	a	●				A22SNE3111 []	[R]:赤			
	2	a			●						
	3	b		■							
	4	b		■							
左自動復帰 [3L]:記号 中 左 45° 45° 右 手動:各45°	金属	[11]:2a	1	a	●				A22SN3L11 []	[G]:緑	
			2	a			●				
		[22]:4a	1	a	●						A22SN3L22 []
			2	a			●				
			3	a	●						
			4	a			●				
		[0011]:2b	1	b		■			A22SN3L001 []		
			2	b		■					
	[1111]:2a2b	1	a	●				A22SN3L111 []			
		2	a			●					
		3	b		■						
		4	b		■						
	樹脂	[11]:2a	1	a	●			A22SNE3L11 []	[G]:緑		
			2	a			●				
		[22]:4a	1	a	●						A22SNE3L22 []
			2	a			●				
3			a	●							
4			a			●					
[0011]:2b		1	b		■			A22SNE3L001 []			
		2	b		■						
[1111]:2a2b	1	a	●				A22SNE3L111 []				
	2	a			●						
	3	b		■							
	4	b		■							

※1 接点ユニット取り付け位置 (3ノッチ)

接点位置No.(標準品)

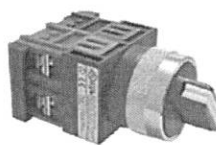


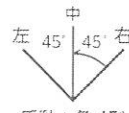
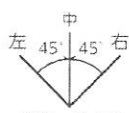
接点位置No.(縦形)



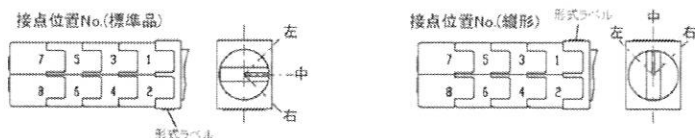
A Series ø 22

つまみ形
(3ノッチ)
外觀

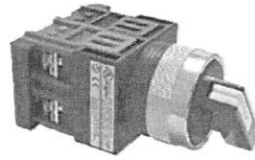


動作特性	リング材質	接点構成		ノッチ			ご注文形式	つまみ部色 []内指定				
		[記号]:構成	No ^{※1} 種類	左	中	右						
右自動復帰 [3R]:記号  手動:各45°	金属	[11]:2a	1	a	●			A22SN3R11 []	[記号]			
			2	a			●					
		[22]:4a	1	a	●						A22SN3R22 []	
			2	a				●				
			3	a	●							
			4	a				●				
		[0011]:2b	1	b			■				A22SN3R0011 []	
			2	b	■							
	[1111]:2a2b		1	a	●						A22SN3R1111 []	
			2	a				●				
	3	b			■							
	4	b	■									
	樹脂	[11]:2a	1	a	●					A22SNE3R11 []	[B]:黒	
			2	a			●					
		[22]:4a	1	a	●							A22SNE3R22 []
			2	a				●				
3			a	●								
4			a				●					
[0011]:2b		1	b			■			A22SNE3R0011 []			
		2	b	■								
	[1111]:2a2b	1	a	●					A22SNE3R1111 []			
		2	a				●					
3	b			■								
4	b	■										
左・右自動復帰 [3LR]:記号  手動:各45°	金属	[11]:2a	1	a	●				A22SN3LR11 []	[G]:緑		
			2	a			●					
		[22]:4a	1	a	●						A22SN3LR22 []	
			2	a				●				
			3	a	●							
			4	a				●				
		[0011]:2b	1	b			■				A22SN3LR0011 []	
			2	b	■							
	[1111]:2a2b		1	a	●						A22SN3LR1111 []	
			2	a				●				
	3	b			■							
	4	b	■									
	樹脂	[11]:2a	1	a	●				A22SNE3LR11 []		[G]:緑	
			2	a			●					
		[22]:4a	1	a	●							A22SNE3LR22 []
			2	a				●				
3			a	●								
4			a				●					
[0011]:2b		1	b			■			A22SNE3LR0011 []			
		2	b	■								
	[1111]:2a2b	1	a	●					A22SNE3LR1111 []			
		2	a				●					
3	b			■								
4	b	■										

※1 接点ユニット取り付け位置 (3ノッチ)



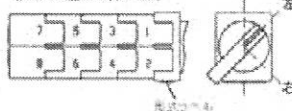
レバー形 (2ノッチ) 外觀



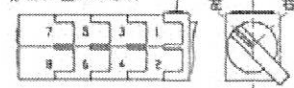
動作特性	リング材質	接点構成			ノッチ		ご注文形式	レバー部色 □内指定	
		[記号]:構成	No ^{※1}	種類	左	右			
手動復帰 [2]:記号 左 90° 右 手動:各90°	金属	[10]:1a	2	a		●	A22ST210□	[記号] [B]:黒 [R]:赤 [G]:緑	
		[01]:1b	1	b	●		A22ST201□		
		[11]:1a1b	1	b	●				A22ST211□
			2	a		●			
		[20]:2a	1	a			●		A22ST220□
			2	a			●		
		[02]:2b	1	b	●				A22ST202□
			2	b	●				
		[22]:2a2b	1	b	●				A22ST222□
	2		a		●				
	3		b	●					
	4		a		●				
	樹脂	[10]:1a	2	a		●	A22STE210□		
		[01]:1b	1	b	●		A22STE201□		
		[11]:1a1b	1	b	●				A22STE211□
			2	a		●			
		[20]:2a	1	a			●		A22STE220□
			2	a			●		
[02]:2b		1	b	●			A22STE202□		
		2	b	●					
[22]:2a2b		1	b	●			A22STE222□		
	2	a		●					
	3	b	●						
	4	a		●					
左自動復帰 [2L]:記号 左 90° 右 手動:各90°	金属	[10]:1a	2	a	●		A22ST2L10□		
		[01]:1b	1	b		●	A22ST2L01□		
		[11]:1a1b	1	b		●		A22ST2L11□	
			2	a	●				
		[20]:2a	1	a	●			A22ST2L20□	
			2	a	●				
		[02]:2b	1	b		●		A22ST2L02□	
			2	b		●			
		[22]:2a2b	1	b		●		A22ST2L22□	
	2		a	●					
	3		b		●				
	4		a	●					
	樹脂	[10]:1a	2	a	●		A22STE2L10□		
		[01]:1b	1	b		●	A22STE2L01□		
		[11]:1a1b	1	b		●		A22STE2L11□	
			2	a	●				
		[20]:2a	1	a	●			A22STE2L20□	
			2	a	●				
[02]:2b		1	b		●		A22STE2L02□		
		2	b		●				
[22]:2a2b		1	b		●		A22STE2L22□		
	2	a	●						
	3	b		●					
	4	a	●						

※1 接点ユニット取り付け位置 (2ノッチ)

接点位置No.(標準品)

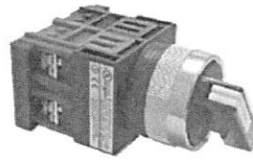


接点位置No.(變形) 形式5ノッチ



A Series $\phi 22$

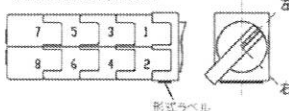
レバー形
(2ノッチ)
外観



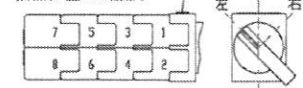
動作特性	リング材質	接点構成			ノッチ		ご注文形式	レバー部色 ①内指定	
		[記号]:構成	No ^{※1}	種類	左	右			
右自動復帰 [2R]:記号 左 90° 右 右自動:各90°	金属	[10]:1a	2	a		●	A22ST2R10①	[記号]	
		[01]:1b	1	b	●		A22ST2R01①		
		[11]:1a1b	1	b	●				A22ST2R11①
			2	a		●			
		[20]:2a	1	a		●			A22ST2R20①
			2	a		●			
		[02]:2b	1	b	●				A22ST2R02①
			2	b	●				
	[22]:2a2b	1	b	●			A22ST2R22①		
		2	a		●				
		3	b	●					
		4	a		●				
	樹脂	[10]:1a	2	a		●	A22STE2R10①		[B]:黒
		[01]:1b	1	b	●		A22STE2R01①		
[11]:1a1b		1	b	●			A22STE2R11①		
		2	a		●				
[20]:2a		1	a		●		A22STE2R20①		
		2	a		●				
[02]:2b		1	b	●			A22STE2R02①		
		2	b	●					
[22]:2a2b	1	b	●			A22STE2R22①			
	2	a		●					
	3	b	●						
	4	a		●					
手動復帰 MBB 接点 左 90° 右 各90°	金属	11D	1	a	■		A22ST211D①	[G]:緑	
			2	a		■			
		22D	1	a	■				A22ST222D①
			2	a		■			
			3	a	■				
			4	a		■			
	33D	1	a	■			A22ST233D①		
		2	a		■				
		3	a	■					
		4	a		■				
		5	a	■					
		6	a		■				
樹脂	11D	1	a	■		A22STE211D①			
		2	a		■				
	22D	1	a	■			A22STE222D①		
		2	a		■				
		3	a	■					
		4	a		■				
33D	1	a	■			A22STE233D①			
	2	a		■					
	3	a	■						
	4	a		■					
	5	a	■						
	6	a		■					

※1 接点ユニット取り付け位置 (2ノッチ)

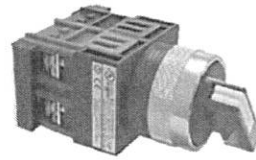
接点位置No.(標準品)



接点位置No.(縮形) 形式ラベル

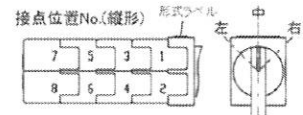
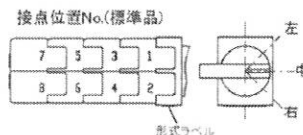


レバー形
(3ノッチ)
外観



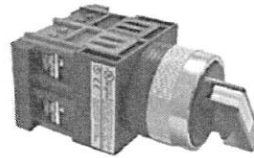
動作特性	リング材質	接点構成		ノッチ			ご注文形式	レバー部色 []内指定		
		[記号]:構成	No.種類	左	中	右				
手動復帰 [3]:記号 左 45° 中 45° 右 手動:各45°	金属	[11]:2a	1 a	●		●	A22ST311 []	[記号]		
			2 a			●				
		[22]:4a	1 a	●			●		A22ST322 []	
			2 a				●			
			3 a	●						
			4 a				●			
		[0011]:2b	1 b			■			A22ST30011 []	
			2 b			■				
	[1111]:2a2b	1 a	●			●	A22ST31111 []			
		2 a				●				
		3 b			■					
		4 b			■					
	樹脂	[11]:2a	1 a	●			●		A22STE311 []	[B]:黒
			2 a				●			
		[22]:4a	1 a	●					A22STE322 []	
			2 a				●			
3 a			●							
4 a						●				
[0011]:2b		1 b			■		A22STE30011 []			
		2 b			■					
[1111]:2a2b	1 a	●			●	A22STE31111 []	[R]:赤			
	2 a				●					
	3 b			■						
	4 b			■						
左自動復帰 [3L]:記号 左 45° 中 45° 右 手動:各45°	金属	[11]:2a	1 a	●				A22ST3L11 []	[G]:緑	
			2 a							●
		[22]:4a	1 a	●						A22ST3L22 []
			2 a					●		
			3 a	●						
			4 a				●			
		[0011]:2b	1 b			■		A22ST3L0011 []		
			2 b			■				
	[1111]:2a2b	1 a	●			●	A22ST3L1111 []			
		2 a				●				
		3 b			■					
		4 b			■					
	樹脂	[11]:2a	1 a	●			●	A22STE3L11 []		
			2 a				●			
		[22]:4a	1 a	●				A22STE3L22 []		
			2 a				●			
3 a			●							
4 a						●				
[0011]:2b		1 b			■		A22STE3L0011 []			
		2 b			■					
[1111]:2a2b	1 a	●			●	A22STE3L1111 []				
	2 a				●					
	3 b			■						
	4 b			■						

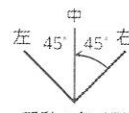
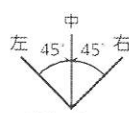
※1 接点ユニット取り付け位置 (3ノッチ)



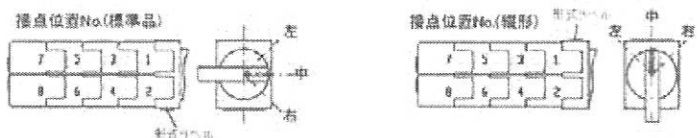
A Series $\phi 22$

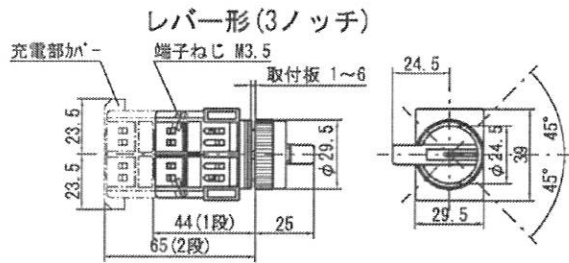
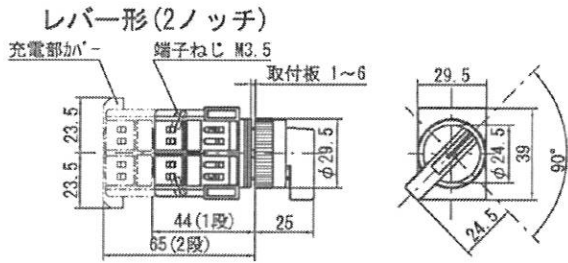
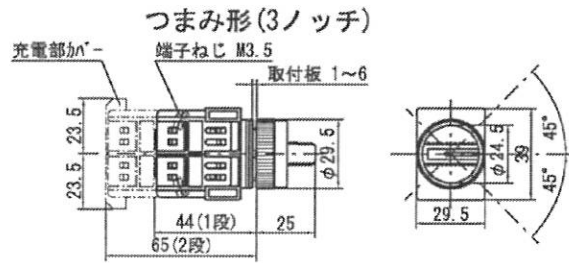
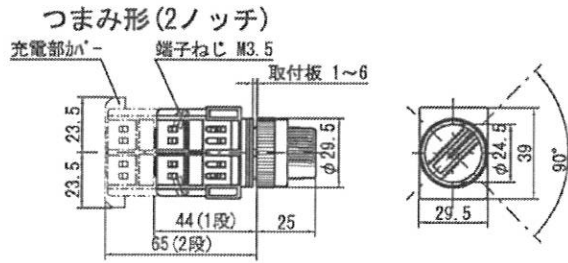
レバー形
(3ノッチ)
外觀



動作特性	リング材質	接点構成		ノッチ			ご注文形式	レバー部色 ①内指定				
		[記号]:構成	No ^{※1}	種類	左	中			右			
右自動復帰 [3R]:記号  手動:各45°	金属	[11]:2a	1	a	●			A22ST3R11①	[記号]			
			2	a			●					
		[22]:4a	1	a	●						A22ST3R22①	
			2	a				●				
			3	a	●							
			4	a				●				
		[0011]:2b	1	b		■					A22ST3R0011①	
			2	b	■							
	[1111]:2a2b	1	a	●						A22ST3R1111①		
		2	a				●					
		3	b		■							
		4	b	■								
	樹脂	[11]:2a	1	a	●					A22STE3R11①	[B]:黒	
			2	a			●					
		[22]:4a	1	a	●							A22STE3R22①
			2	a				●				
3			a	●								
4			a				●					
[0011]:2b		1	b		■				A22STE3R0011①			
		2	b	■								
[1111]:2a2b	1	a	●					A22STE3R1111①				
	2	a				●						
	3	b		■								
	4	b	■									
左・右自動復帰 [3LR]:記号  手動:各45°	金属	[11]:2a	1	a	●				A22ST3LR11①	[G]:緑		
			2	a				●				
		[22]:4a	1	a	●						A22ST3LR22①	
			2	a				●				
			3	a	●							
			4	a				●				
		[0011]:2b	1	b		■					A22ST3LR0011①	
			2	b	■							
	[1111]:2a2b	1	a	●					A22ST3LR1111①			
		2	a				●					
		3	b		■							
		4	b	■								
	樹脂	[11]:2a	1	a	●				A22STE3LR11①		[G]:緑	
			2	a				●				
		[22]:4a	1	a	●							A22STE3LR22①
			2	a				●				
3			a	●								
4			a				●					
[0011]:2b		1	b		■				A22STE3LR0011①			
		2	b	■								
[1111]:2a2b	1	a	●					A22STE3LR1111①				
	2	a				●						
	3	b		■								
	4	b	■									

※1 接点ユニット取り付け位置(3ノッチ)





※ 接点構成を増やす場合は一段につき21mm加算して下さい。

A Series ø22

セレクトスイッチ (キー付) 形式の呼び方

記号	形式	2ノッチ	3ノッチ	2ノッチ MBB ※2
SK・SKE	キー付	<p>11</p> <p>a 接点の数 b 接点の数</p> <p>2ノッチ接点構成は P203 をご覧ください</p>	<p>1111</p> <p>右で ON となる接点 左で ON となる接点 右と中で ON となる接点 左と中で ON となる接点</p> <p>3ノッチ接点構成は P206 をご覧ください</p>	<p>11D</p> <p>右で ON となる接点 左で ON となる接点 MBB 接点識別記号</p> <p>MBB 接点構成は P205 をご覧ください</p>

B: 形式

D: 記載記号説明 ※1

A: 基本形式

取付穴 ø22

A22 SK 2 11 C 701 V J □

A B C D E F G H I

C: 作動特性

記号	操作方法
2	2ノッチ手動復帰
2L	2ノッチ左自動復帰
2R	2ノッチ右自動復帰
3	3ノッチ手動復帰
3L	3ノッチ左自動復帰
3R	3ノッチ右自動復帰
3LR	3ノッチ左右自動復帰

E: キー抜け位置

記号	抜け位置
C	左抜け
D	中抜け
E	右抜け
F	左・中抜け
J	左・右抜け
K	中・右抜け
L	全抜け

F: キー種類

キー番号
701~720の 20種類 (標準品)

G: コンタクトユニット

記号	形式
無記入	横取付 (端子方向 左右)
J	縦取付 (端子方向 上下)

H: コンタクトユニット

記号	形式
無記入	HC形
V	JC形

I: 特殊対応品

記号	対応の内容
無記入	標準品
CCC ※3	CCC 対応品
CCC 対応一覧は P14 をご覧ください。	

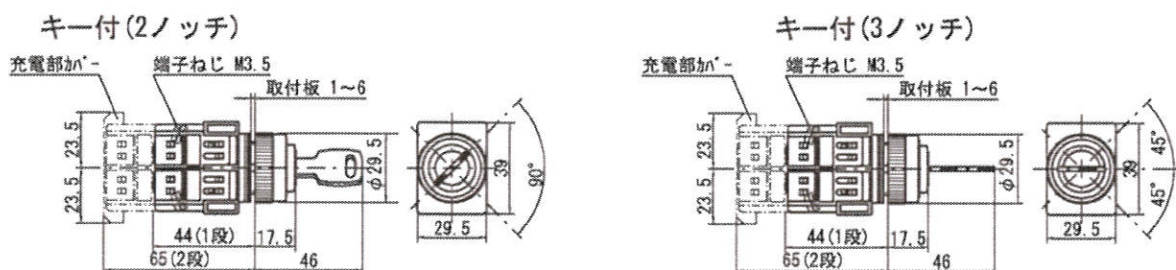
※1 接点の片幅は最大 4 段となります。

※2 MBB 接点 (メークビフォアブレーク接点) は、2ノッチ手動復帰のみでの対応となります。

※3 形式ラベルには、CCC と記載されません。

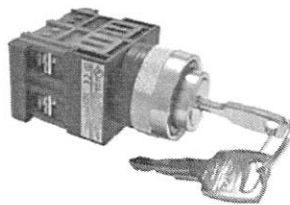
CCC 対応一覧は P14 をご覧ください。

寸法図



※ 接点構成を増やす場合は一段につき 21mm 加算して下さい。

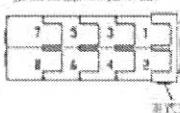
キー付形
(2ノッチ)
外観



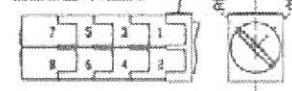
動作特性	リング材質	接点構成		ノッチ		ご注文形式	キー抜け位置 ①内指定	キー種類 ②内指定
		[記号]:構成	No ^{※1}	種類	左			
手動復帰 [2]:記号 左 90° 右 手動:各90°	金属	[10]:1a	2	a	●		A22SK210①②	[記号]:抜け位置 [C]:左抜け ⊙ [E]:右抜け ⊘ [J]:左・右抜け ⊗ 701~720の 20種類 (標準品)
		[01]:1b	1	b	●		A22SK201①②	
		[11]:1a1b	1	b	●		A22SK211①②	
			2	a		●		
		[20]:2a	1	a		●	A22SK220①②	
			2	a		●		
	[02]:2b	1	b	●		A22SK202①②		
		2	b	●				
	[22]:2a2b	1	b	●		A22SK222①②		
		2	a		●			
		3	b	●				
		4	a		●			
	樹脂	[10]:1a	2	a	●		A22SKE210①②	
		[01]:1b	1	b	●		A22SKE201①②	
[11]:1a1b		1	b	●		A22SKE211①②		
		2	a		●			
[20]:2a		1	a		●	A22SKE220①②		
		2	a		●			
[02]:2b		1	b	●		A22SKE202①②		
		2	b	●				
[22]:2a2b		1	b	●		A22SKE222①②		
		2	a		●			
	3	b	●					
	4	a		●				
左自動復帰 [2L]:記号 左 90° 右 手動:各90°	金属	[10]:1a	2	a	●		A22SK2L10①②	[E]:右抜け ⊘
		[01]:1b	1	b		●	A22SK2L01①②	
		[11]:1a1b	1	b		●	A22SK2L11①②	
			2	a	●			
		[20]:2a	1	a	●		A22SK2L20①②	
			2	a	●			
	[02]:2b	1	b		●	A22SK2L02①②		
		2	b		●			
	[22]:2a2b	1	b		●	A22SK2L22①②		
		2	a	●				
		3	b		●			
		4	a	●				
	樹脂	[10]:1a	2	a	●		A22SKE2L10①②	
		[01]:1b	1	b		●	A22SKE2L01①②	
[11]:1a1b		1	b		●	A22SKE2L11①②		
		2	a	●				
[20]:2a		1	a	●		A22SKE2L20①②		
		2	a	●				
[02]:2b		1	b		●	A22SKE2L02①②		
		2	b		●			
[22]:2a2b	1	b		●	A22SKE2L22①②			
	2	a	●					
	3	b		●				
	4	a	●					

※1 接点ユニット取り付け位置 (2ノッチ)

接点位置No.(標準品)

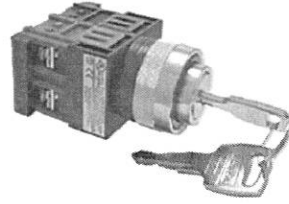


接点位置No.(變形)



A Series $\phi 22$

キー付形
(2ノッチ)
外観



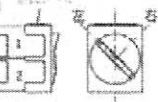
動作特性	リング材質	接点構成		ノッチ		ご注文形式	キー抜け位置 ①内指定	キー種類 ②内指定	
		[記号]:構成	No ^{※1}	種類	左				右
右自動復帰 [2R]:記号 左 90° 右 右自動:各90°	金属	[10]:1a	2	a	●		A22SK2R10①②	[記号]:抜け位置 [C]:左抜け ⊙ [E]:右抜け ⊙ [J]:左・右抜け ⊗ 701~720の 20種類 (標準品)	
		[01]:1b	1	b	●		A22SK2R01①②		
		[11]:1a1b	1	b	●		A22SK2R11①②		
			2	a		●			
		[20]:2a	1	a		●			A22SK2R20①②
			2	a		●			
	[22]:2a2b	1	b	●			A22SK2R22①②		
		2	a		●				
		3	b	●					
		4	a		●				
	樹脂	[10]:1a	2	a		●	A22SKE2R10①②		
		[01]:1b	1	b	●		A22SKE2R01①②		
		[11]:1a1b	1	b	●		A22SKE2R11①②		
			2	a		●			
[20]:2a		1	a		●		A22SKE2R20①②		
		2	a		●				
[02]:2b		1	b	●			A22SKE2R02①②		
		2	b	●					
[22]:2a2b	1	b	●			A22SKE2R22①②			
	2	a		●					
	3	b	●						
	4	a		●					
手動復帰 MBB 接点 左 90° 右 各90°	金属	11D	1	a	■		A22SKE211D①②		
			2	a	■				
		22D	1	a	■			A22SKE222D①②	
			2	a	■				
			3	a	■				
			4	a	■				
	33D	1	a	■			A22SKE233D①②		
		2	a	■					
		3	a	■					
		4	a	■					
		5	a	■					
		6	a	■					
樹脂	11D	1	a	■		A22SKE211D①②			
		2	a	■					
	22D	1	a	■			A22SKE222D①②		
		2	a	■					
		3	a	■					
		4	a	■					
33D	1	a	■			A22SKE233D①②			
	2	a	■						
	3	a	■						
	4	a	■						
	5	a	■						
	6	a	■						

※1 接点ユニット取り付け位置 (2ノッチ)

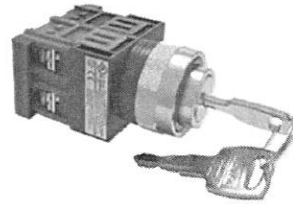
接点位置No(標準品)



接点位置No(樹脂)



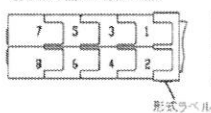
キー付形
(3ノッチ)
外観



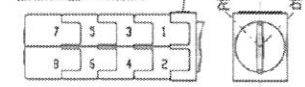
動作特性	リング材質	[記号]:構成	接点構成		ノッチ			ご注文形式	キー抜け位置 ①内指定	キー種類 ②内指定		
			No. ^{※1}	種類	左	中	右					
手動復帰 [3]:記号 左 45° 中 45° 右 手動:各45°	金属	[11]:2a	1	a	●			A22SK311①②	[記号]:抜け位置 [C]:左抜け ⊙ [D]:中抜け ⊕ [E]:右抜け ⊖ [F]:左・中抜け ⊗ [J]:左・右抜け ⊗ [K]:中・右抜け ⊗ [L]:全抜け ⊗	701~720の 20種類 (標準品)		
			2	a			●					
		[22]:4a	1	a	●						A22SK322①②	
			2	a				●				
			3	a	●							
			4	a				●				
		[0011]:2b	1	b			■				A22SK30011①②	
			2	b			■					
	[1111]:2a2b		1	a	●							A22SK31111①②
			2	a				●				
		3	b			■						
		4	b			■						
樹脂	[11]:2a	1	a	●			A22SKE311①②					
		2	a			●						
	[22]:4a	1	a	●				A22SKE322①②				
		2	a				●					
		3	a	●								
		4	a				●					
	[0011]:2b	1	b			■		A22SKE30011①②				
		2	b			■						
[1111]:2a2b	1	a	●				A22SKE31111①②					
	2	a				●						
	3	b			■							
	4	b			■							
左自動復帰 [3L]:記号 左 45° 中 45° 右 手動:各45°	金属	[11]:2a	1	a	●			A22SK3L11①②				
			2	a			●					
		[22]:4a	1	a	●				A22SK3L22①②			
			2	a				●				
			3	a	●							
			4	a				●				
		[0011]:2b	1	b			■		A22SK3L0011①②			
			2	b			■					
	[1111]:2a2b		1	a	●					A22SK3L1111①②		
			2	a				●				
		3	b			■						
		4	b			■						
樹脂	[11]:2a	1	a	●			A22SKE3L11①②					
		2	a			●						
	[22]:4a	1	a	●				A22SKE3L22①②				
		2	a				●					
		3	a	●								
		4	a				●					
	[0011]:2b	1	b			■		A22SKE3L0011①②				
		2	b			■						
[1111]:2a2b	1	a	●				A22SKE3L1111①②					
	2	a				●						
	3	b			■							
	4	b			■							

※1 接点ユニット取り付け位置 (3ノッチ)

接点位置No.(標準品)

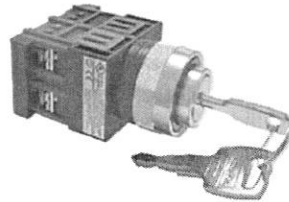


接点位置No.(縦形)



A Series $\phi 22$

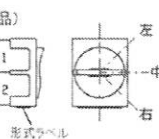
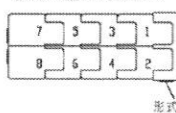
キー付形
(3ノッチ)
外觀



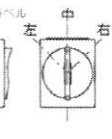
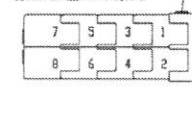
動作特性	リング材質	[記号]:構成	接点構成		ノッチ			ご注文形式	キー抜け位置 ①内指定	キー種類 ②内指定	
			No	種類	左	中	右				
右自動復帰 [3R]:記号 手動:各45°	金属	[11]:2a	1	a	●			A22SK3R11①②	[記号]:抜け位置	701~720の 20種類 (標準品)	
			2	a			●				
		[22]:4a	1	a	●						A22SK3R22①②
			2	a				●			
			3	a	●						
			4	a				●			
		[0011]:2b	1	b			■				A22SK3R0011①②
			2	b			■				
	1		a	●				A22SK3R1111①②			
	2		a				●				
	3	b			■						
	4	b			■						
樹脂	[11]:2a	1	a	●			A22SKER311①②				
		2	a			●					
	[22]:4a	1	a	●				A22SKER322①②			
		2	a				●				
		3	a	●							
		4	a				●				
	[0011]:2b	1	b			■		A22SKE3R0011①②			
		2	b			■					
1		a	●				A22SKE3R1111①②				
2		a				●					
3	b			■							
4	b			■							
左・右自動復帰 [3LR]:記号 手動:各45°	金属	[11]:2a	1	a	●			A22SK3LR11①②	[D]:中抜け ①		
			2	a						●	
		[22]:4a	1	a	●					A22SK3LR22①②	
			2	a				●			
			3	a	●						
			4	a				●			
		[0011]:2b	1	b			■			A22SK3LR0011①②	
			2	b			■				
	1		a	●				A22SK3LR1111①②			
	2		a				●				
	3	b			■						
	4	b			■						
樹脂	[11]:2a	1	a	●			A22SKE3LR11①②				
		2	a			●					
	[22]:4a	1	a	●				A22SKE3LR22①②			
		2	a				●				
		3	a	●							
		4	a				●				
	[0011]:2b	1	b			■		A22SKE3LR0011①②			
		2	b			■					
1		a	●				A22SKE3LR1111①②				
2		a				●					
3	b			■							
4	b			■							

※1 接点ユニット取り付け位置 (3ノッチ)

接点位置No.(標準品)



接点位置No.(縦形)



照光セレクトスイッチ 形式の呼び方

全電圧式		2 ノッチ		3 ノッチ		2 ノッチ MBB ※2	
記号	形式	11		1111		11D	
FSA・FSAE	つまみ形	a 接点の数 b 接点の数		右で ON となる接点 左で ON となる接点 右と中で ON となる接点 左と中で ON となる接点		右で ON となる接点 左で ON となる接点 MBB 接点識別記号	
トランス付		2 ノッチ接点構成は P203 をご覧ください		3 ノッチ接点構成は P206 をご覧ください		MBB 接点構成一筋は P205 をご覧ください	
記号	形式						
FST・FSTE	つまみ形						

B：形式

E：記載記号説明 ※1

A：基本形式

取付穴 φ22 ↓

A22 FST 2 100 11 R LE V J

A B C D E F G H I

C：作動特性

記号	操作方法
2	2 ノッチ 手動復帰
2L	2 ノッチ 左自動復帰
2R	2 ノッチ 右自動復帰
3	3 ノッチ 手動復帰
3L	3 ノッチ 左自動復帰
3R	3 ノッチ 右自動復帰
3LR	3 ノッチ 左右自動復帰

D：照光部定格使用電圧

全電圧式	
記号	照光部定格使用電圧
6	AC/DC6V
12	AC/DC12V
24	AC/DC24V
30	AC/DC30V (白熱球のみ)

トランス付	
記号	照光部定格使用電圧
100	AC100~110V
200	AC200~220V

F：つまみ部色

記号	色
R	赤
O	橙
Y	黄
G	緑
H	青 ※3
W	白
C	透明
PW	純白 ※4

照光部 LED 発光色は P11 に掲載しています

G：光源種類

記号	種類
無記入	白熱球
LE	ハイブリットLED球
LE	ハイブリットLED球

H：コンタクトユニット

記号	形式
無記入	横取付 (端子方向 左右)
V	縦取付 (端子方向 上下)

I：コンタクトユニット

記号	形式
無記入	HC 形
J	JC 形

※5 4

※1 接点の最大積数は3段(6コ)までです。

※2 MBB 接点(メープビフォアブレイク接点)は、2 ノッチ手動復帰のみでの対応となります。

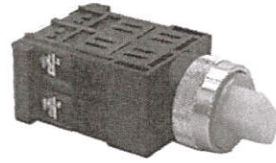
※3 照光部色「青」は、白熱球およびハイブリットLED球のみの対応となります。

※4 照光部色「純白」は、ハイブリットLED球のみの対応となります。

※5 つまみ部色に対応するLED発光色はP11をご覧ください。

A Series ø 22

つまみ形
(2ノッチ)
外觀



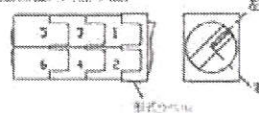
リング材質	動作特性	使用電圧 ①内指定	接点構成			ノッチ		ご注文形式 <small>白熱球仕様の場合は形式末尾に「LE」をつけずにご注文ください。</small>	照光部色 ②内指定
			[記号]:構成	No. ^{※1}	種類	左	右		
金属	全電圧式	[記号]:電圧 [6]:AC/DC 6V [12]:AC/DC 12V [24]:AC/DC 24V [30]:AC/DC 30V (白熱球のみ)	[10]:1a	2	a	●	●	A22FSA21102LE	[記号]
			[01]:1b	1	b	●	●	A22FSA21012LE	
			[11]:1a1b	1	b	●	●	A22FSA21112LE	
				2	a	●	●		
			[20]:2a	1	a	●	●	A22FSA21202LE	
				2	a	●	●		
			[02]:2b	1	b	●	●	A22FSA21022LE	
				2	b	●	●		
			[22]:2a2b	1	b	●	●	A22FSA21222LE	
				2	a	●	●		
				3	b	●	●		
				4	a	●	●		
樹脂	全電圧式	[記号]:電圧 [6]:AC/DC 6V [12]:AC/DC 12V [24]:AC/DC 24V [30]:AC/DC 30V (白熱球のみ)	[10]:1a	2	a	●	●	A22FSAE21102LE	[R]:赤
			[01]:1b	1	b	●	●	A22FSAE21012LE	[O]:橙
			[11]:1a1b	1	b	●	●	A22FSAE21112LE	
				2	a	●	●		
			[20]:2a	1	a	●	●	A22FSAE21202LE	
				2	a	●	●		
			[02]:2b	1	b	●	●	A22FSAE21022LE	
				2	b	●	●		
			[22]:2a2b	2	a	●	●	A22FSAE21222LE	
				3	b	●	●		
				4	a	●	●		
				4	a	●	●		
金属	トランス付	AC [100]:100~110V AC [200]:200~220V	[10]:1a	2	a	●	●	A22FST21102LE	[W]:白 [C]:透明 [PW]:純白 <small>※2</small>
			[01]:1b	1	b	●	●	A22FST21012LE	
			[11]:1a1b	1	b	●	●	A22FST21112LE	
				2	a	●	●		
			[20]:2a	1	a	●	●	A22FST21202LE	
				2	a	●	●		
			[02]:2b	1	b	●	●	A22FST21022LE	
				2	b	●	●		
			[22]:2a2b	1	b	●	●	A22FST21222LE	
				2	a	●	●		
				3	b	●	●		
				4	a	●	●		
樹脂	トランス付	AC [100]:100~110V AC [200]:200~220V	[10]:1a	2	a	●	●	A22FSTE21102LE	[W]:白 [C]:透明 [PW]:純白 <small>※2</small>
			[01]:1b	1	b	●	●	A22FSTE21012LE	
			[11]:1a1b	1	b	●	●	A22FSTE21112LE	
				2	a	●	●		
			[20]:2a	1	a	●	●	A22FSTE21202LE	
				2	a	●	●		
			[02]:2b	1	b	●	●	A22FSTE21022LE	
				2	b	●	●		
			[22]:2a2b	1	b	●	●	A22FSTE21222LE	
				2	a	●	●		
				3	b	●	●		
				4	a	●	●		

※1 接点ユニット取り付け位置 (2ノッチ)

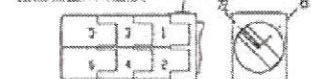
※2 照光部色 赤は、白熱球及びハイブリッドLED球のみでの対応となります。

※3 照光部色 純白は、ハイブリッドLED球のみでの対応となります。

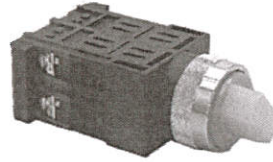
接点位置No.(標準品)



接点位置No.(撮影)



つまみ形
(2ノッチ)
外観



リング材質	動作特性	使用電圧 ①内指定	接点構成		ノッチ		ご注文形式 <small>白熱電球仕様の場合は形式末尾に「LE」をつけずにご注文ください。</small>	照光部色 ②内指定	
			[記号]:構成	No. ^{※1}	種類	左			右
金属	全電圧式	[記号]: 電圧 [6]:AC/DC 6V [12]:AC/DC 12V [24]:AC/DC 24V [30]:AC/DC 30V (白熱球のみ)	[10]:1a	2	a	●	●	A22FSA2L①①①0②LE	[記号]
			[01]:1b	1	b	●	●	A22FSA2L①①01②LE	
			[11]:1a1b	1	b	●	●	A22FSA2L①①1②LE	
				2	a	●	●	A22FSA2L①①1②LE	
			[20]:2a	1	a	●	●	A22FSA2L①①20②LE	
				2	a	●	●	A22FSA2L①①20②LE	
			[02]:2b	1	b	●	●	A22FSA2L①①02②LE	
				2	b	●	●	A22FSA2L①①02②LE	
			[22]:2a2b	1	b	●	●	A22FSA2L①①22②LE	
				2	a	●	●		
				3	b	●	●		
				4	a	●	●		
樹脂	全電圧式	[記号]: 電圧 [6]:AC/DC 6V [12]:AC/DC 12V [24]:AC/DC 24V [30]:AC/DC 30V (白熱球のみ)	[10]:1a	2	a	●	●	A22FSAE2L①①①0②LE	[R]: 赤 [O]: 橙 [Y]: 黄 [G]: 緑 [H]: 青 [W]: 白 [C]: 透明 [PW]: 純白
			[01]:1b	1	b	●	●	A22FSAE2L①①01②LE	
			[11]:1a1b	1	b	●	●	A22FSAE2L①①1②LE	
				2	a	●	●	A22FSAE2L①①1②LE	
			[20]:2a	1	a	●	●	A22FSAE2L①①20②LE	
				2	a	●	●	A22FSAE2L①①20②LE	
			[02]:2b	1	b	●	●	A22FSAE2L①①02②LE	
				2	b	●	●	A22FSAE2L①①02②LE	
			[22]:2a2b	1	b	●	●	A22FSAE2L①①22②LE	
				2	a	●	●		
				3	b	●	●		
				4	a	●	●		
金属	トランス付	AC [100]:100~110V AC [200]:200~220V	[10]:1a	2	a	●	●	A22FST2L①①①0②LE	[PW]: 純白
			[01]:1b	1	b	●	●	A22FST2L①①01②LE	
			[11]:1a1b	1	b	●	●	A22FST2L①①1②LE	
				2	a	●	●	A22FST2L①①1②LE	
			[20]:2a	1	a	●	●	A22FST2L①①20②LE	
				2	a	●	●	A22FST2L①①20②LE	
			[02]:2b	1	b	●	●	A22FST2L①①02②LE	
				2	b	●	●	A22FST2L①①02②LE	
			[22]:2a2b	1	b	●	●	A22FST2L①①22②LE	
				2	a	●	●		
				3	b	●	●		
				4	a	●	●		
樹脂	トランス付	AC [100]:100~110V AC [200]:200~220V	[10]:1a	2	a	●	●	A22FSTE2L①①①0②LE	[PW]: 純白
			[01]:1b	1	b	●	●	A22FSTE2L①①01②LE	
			[11]:1a1b	1	b	●	●	A22FSTE2L①①1②LE	
				2	a	●	●	A22FSTE2L①①1②LE	
			[20]:2a	1	a	●	●	A22FSTE2L①①20②LE	
				2	a	●	●	A22FSTE2L①①20②LE	
			[02]:2b	1	b	●	●	A22FSTE2L①①02②LE	
				2	b	●	●	A22FSTE2L①①02②LE	
			[22]:2a2b	1	b	●	●	A22FSTE2L①①22②LE	
				2	a	●	●		
				3	b	●	●		
				4	a	●	●		

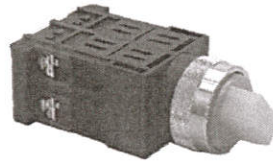


※1 接点ユニット取り付け位置 (2ノッチ)
 ※2 照光部色 青は、白熱球及びハイブライต์LED球のみでの対応となります。
 ※3 照光部色 純白は、ハイブライต์LED球のみでの対応となります。

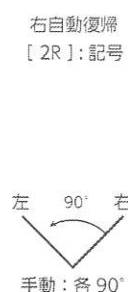


A Series $\phi 22$

つまみ形
(2ノッチ)
外觀

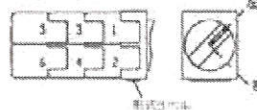


リング材質	動作特性	使用電圧 [1]内指定	接点構成			ノッチ		ご注文形式 <small>白熱電球仕様の場合は形式末尾に「LE」をつけずにご注文ください。</small>	照光部色 [2]内指定
			[記号]:構成	No. ^{※1}	種類	左	右		
金属	全電圧式	[記号]:電圧 [6]:AC/DC 6V [12]:AC/DC 12V [24]:AC/DC 24V [30]:AC/DC 30V (白熱球のみ)	[10]:1a	2	a		●	A22FSA2R1102LE	[記号]
			[01]:1b	1	b	●		A22FSA2R1012LE	
			[11]:1a1b	1	b		●	A22FSA2R1112LE	
				2	a		●		
			[20]:2a	1	a		●	A22FSA2R1202LE	
				2	a		●		
			[02]:2b	1	b	●		A22FSA2R1022LE	
				2	b	●			
			[22]:2a2b	1	b	●		A22FSA2R1222LE	
				2	a		●		
				3	b	●			
				4	a		●		
樹脂	全電圧式	[記号]:電圧 [6]:AC/DC 6V [12]:AC/DC 12V [24]:AC/DC 24V [30]:AC/DC 30V (白熱球のみ)	[10]:1a	2	a		●	A22FSAE2R1102LE	[R]:赤
			[01]:1b	1	b	●		A22FSAE2R1012LE	[O]:橙
			[11]:1a1b	1	b	●		A22FSAE2R1112LE	[Y]:黄
				2	a		●		
			[20]:2a	1	a		●	A22FSAE2R1202LE	[G]:緑
				2	a		●		
			[02]:2b	1	b	●		A22FSAE2R1022LE	[H]:青
				2	b	●			
			[22]:2a2b	1	b	●		A22FSAE2R1222LE	[W]:白
				2	a		●		
				3	b	●			
				4	a		●		
金属	トランス付	AC [100]:100~110V AC [200]:200~220V	[10]:1a	2	a	●	●	A22FST2R1102LE	[C]:透明
			[01]:1b	1	b	●	●	A22FST2R1012LE	[PW]:純白
			[11]:1a1b	1	b	●	●	A22FST2R1112LE	
				2	a	●	●		
			[20]:2a	1	a	●	●	A22FST2R1202LE	
				2	a	●	●		
			[02]:2b	1	b	●	●	A22FST2R1022LE	
				2	b	●	●		
			[22]:2a2b	1	b	●	●	A22FST2R1222LE	
				2	a	●	●		
				3	b	●	●		
				4	a	●	●		
樹脂	トランス付	AC [100]:100~110V AC [200]:200~220V	[10]:1a	2	a	●	●	A22FSTE2R1102LE	
			[01]:1b	1	b	●	●	A22FSTE2R1012LE	
			[11]:1a1b	1	b	●	●	A22FSTE2R1112LE	
				2	a	●	●		
			[20]:2a	1	a	●	●	A22FSTE2R1202LE	
				2	a	●	●		
			[02]:2b	1	b	●	●	A22FSTE2R1022LE	
				2	b	●	●		
			[22]:2a2b	1	b	●	●	A22FSTE2R1222LE	
				2	a	●	●		
				3	b	●	●		
				4	a	●	●		



※1 接点ユニット取り付け位置 (2ノッチ)
 ※2 照光部色 青は、白熱球及びハイブライトLED球のみでの対応となります。
 ※3 照光部色 純白は、ハイブライトLED球のみでの対応となります。

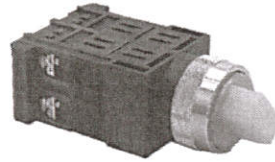
接点位置No.(標準品)



接点位置No.(縦形)



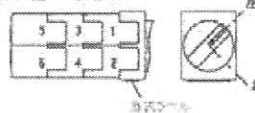
つまみ形
(2ノッチ)
外観



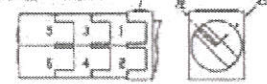
リング 材質	動作 特性	使用電圧 ①内指定	接点構成		ノッチ		ご注文形式 白熱電球仕様の場合は形式末尾に [LE]をつけてご注文ください。	照光部色 ②内指定	
			[記号]:構成	No ^{※1} 種類	左	右			動作特性
金属	全電圧式	[記号]:電圧 [6]:AC/DC 6V [12]:AC/DC 12V [24]:AC/DC 24V [30]:AC/DC 30V (白熱球のみ)	11D	1	a	●		A22FSA2①11D②LE	[記号] [R]:赤 [O]:橙 [Y]:黄 [G]:緑 [H]:青 2 [W]:白 [C]:透明 [PW]:純白 ※2 ※2
				2	a	●			
			22D	1	a	●		A22FSA2①22D②LE	
				2	a	●			
				3	a	●			
				4	a	●			
		33D	1	a	●		A22FSA2①33D②LE		
			2	a	●				
			3	a	●				
			4	a	●				
			5	a	●				
			6	a	●				
樹脂	全電圧式	[記号]:電圧 [6]:AC/DC 6V [12]:AC/DC 12V [24]:AC/DC 24V [30]:AC/DC 30V (白熱球のみ)	11D	1	a	●		A22FSAE2①11D②LE	
				2	a	●			
			22D	1	a	●		A22FSAE2①22D②LE	
				2	a	●			
				3	a	●			
				4	a	●			
			33D	1	a	●		A22FSAE2①33D②LE	
				2	a	●			
				3	a	●			
				4	a	●			
				5	a	●			
				6	a	●			
金属	トランス付	AC [100]:100~110V AC [200]:200~220V	11D	1	a	●		A22FST2①11D②LE	[記号] [R]:赤 [O]:橙 [Y]:黄 [G]:緑 [H]:青 2 [W]:白 [C]:透明 [PW]:純白 ※2 ※2
				2	a	●			
			22D	1	a	●		A22FST2①22D②LE	
				2	a	●			
				3	a	●			
				4	a	●			
			33D	1	a	●		A22FST2①33D②LE	
				2	a	●			
				3	a	●			
				4	a	●			
				5	a	●			
				6	a	●			
樹脂	トランス付	AC [100]:100~110V AC [200]:200~220V	11D	1	a	●		A22FSTE2①11D②LE	
				2	a	●			
			22D	1	a	●		A22FSTE2①22D②LE	
				2	a	●			
				3	a	●			
				4	a	●			
			33D	1	a	●		A22FSTE2①33D②LE	
				2	a	●			
				3	a	●			
				4	a	●			
				5	a	●			
				6	a	●			

※1 接点ユニット取り付け位置 (2ノッチ)
 ※2 照光部色 青は、白熱球及びハイブライトLED球のみでの対応となります。
 ※3 照光部色 純白は、ハイブライトLED球のみでの対応と2となります。

接点位置No.(標準品)

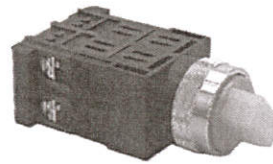


接点位置No.(縦形)



A Series ø 22

つまみ形
(3ノッチ)
外観



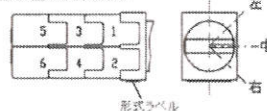
リング 材質	動作 特性	使用電圧 ①内指定	接点構成		ノッチ			ご注文形式 白熱電球仕様の場合は形式末尾に 「LE」をつけずにご注文ください。	照光部色 ②内指定		
			[記号]:構成	No ^①	種類	左	中			右	動作特性
金属	全 電 圧 式	[記号]:電圧 [6]:AC/DC 6V [12]:AC/DC 12V [24]:AC/DC 24V [30]:AC/DC 30V (白熱球のみ)	[11]:2a	1	a	●			A22FSA3①11②LE	[記号]	
				2	a			●			
			[22]:4a	1	a	●					A22FSA3①22②LE
				2	a			●			
				3	a	●					
				4	a			●			
			[0011]:2b	1	b		■				A22FSA3①0011②LE
				2	b		■				
			[1111]:2a2b	1	a	●					A22FSA3①1111②LE
				2	a			●			
	3	b		■							
	4	a-b		■							
樹脂	全 電 圧 式	[記号]:電圧 [6]:AC/DC 6V [12]:AC/DC 12V [24]:AC/DC 24V [30]:AC/DC 30V (白熱球のみ)	[11]:2a	1	a	●			A22FSAE3①11②LE	[R]:赤	
				2	a			●			
			[22]:4a	1	a	●				A22FSAE3①22②LE	[O]:橙
				2	a			●			
				3	a	●					
				4	a			●			
			[0011]:2b	1	b		■			A22FSAE3①0011②LE	[Y]:黄
				2	b		■				
			[1111]:2a2b	1	a	●				A22FSAE3①1111②LE	[G]:緑
				2	a			●			
	3	b		■							
	4	a-b		■							
金属	ト ラ ン ス 付	AC [100]:100~110V AC [200]:200~220V	[11]:2a	1	a	●			A22FST3①11②LE	[W]:白	
				2	a			●			
			[22]:4a	1	a	●				A22FST3①22②LE	[C]:透明
				2	a			●			
				3	a	●					
				4	a			●			
			[0011]:2b	1	b		■			A22FST3①0011②LE	[PW]:純白 ※2
				2	b		■				
			[1111]:2a2b	1	a	●				A22FST3①1111②LE	
				2	a			●			
	3	b		■							
	4	a-b		■							
樹脂	ト ラ ン ス 付	AC [100]:100~110V AC [200]:200~220V	[11]:2a	1	a	●			A22FSTE3①11②LE		
				2	a			●			
			[22]:4a	1	a	●				A22FSTE3①22②LE	
				2	a			●			
				3	a	●					
				4	a			●			
			[0011]:2b	1	b		■			A22FSTE3①0011②LE	
				2	b		■				
			[1111]:2a2b	1	a	●				A22FSTE3①1111②LE	
				2	a			●			
	3	b		■							
	4	a-b		■							

手動復帰
[3]:記号

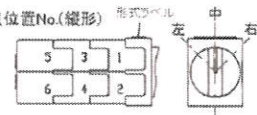
左 45° 中 45° 右
手動:各45°

※1 接点ユニット取り付け位置 (3ノッチ)
 ※2 照光部色 青は、白熱球及びハイブリッドLED球のみでの対応となります。
 ※3 照光部色 純白は、ハイブリッドLED球のみでの対応となります。

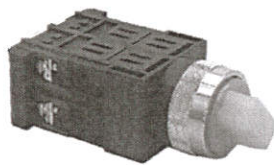
接点位置No.(標準品)



接点位置No.(縦形)

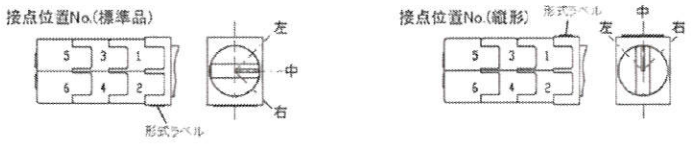


つまみ形
(3ノッチ)
外觀



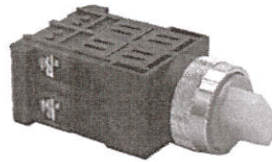
リング 材質	動作 特性	使用電圧 ①内指定	接点構成		ノッチ			ご注文形式 <small>白熱電球仕様の場合は形式末尾に「LE」をつけずにご注文ください。</small>	照光部色 ②内指定				
			[記号]:構成	No.種類	左	中	右			動作特性			
金属	全電圧式	[記号]:電圧 [6]:AC/DC 6V [12]:AC/DC 12V [24]:AC/DC 24V [30]:AC/DC 30V (白熱球のみ)	[11]:2a	1 a	●				A22FSA3L①11②LE	[記号] [R]:赤 [O]:橙 [Y]:黄 [G]:緑 [H]:青 [W]:白 [C]:透明 [PW]:純白 <small>※8 2</small>			
				2 ba			●						
			[22]:4a	1 ba	●						A22FSA3L①22②LE		
				2 a				●					
			[0011]:2b	3 a	●							A22FSA3L①0011②LE	
				4 a				●					
			[1111]:2a2b	1 b				■				A22FSA3L①1111②LE	
				2 a					■				
			[11]:2a	3 b				■					
				4 ab					■				
			樹脂	全電圧式	[記号]:電圧 [6]:AC/DC 6V [12]:AC/DC 12V [24]:AC/DC 24V [30]:AC/DC 30V (白熱球のみ)	[11]:2a	1 a	●					A22FSAE3L①11②LE
							2 ba					●	
[22]:4a	1 ba	●								A22FSAE3L①22②LE			
	2 a							●					
[0011]:2b	3 a	●									A22FSAE3L①0011②LE		
	4 a							●					
[1111]:2a2b	1 b							■			A22FSAE3L①1111②LE		
	2 a								■				
[11]:2a	3 b							■					
	4 ab								■				
金属	トランス付	AC [100]:100~110V AC [200]:200~220V				[11]:2a	1 a	●				A22FST3L①11②LE	左自動復帰 [3L]:記号 左 45° 45° 右 手動:各45°
							2 ba				●		
			[22]:4a	1 ba	●					A22FST3L①22②LE			
				2 a				●					
			[0011]:2b	3 a	●						A22FST3L①0011②LE		
				4 a				●					
			[1111]:2a2b	1 b				■			A22FST3L①1111②LE		
				2 a					■				
			[11]:2a	3 b				■					
				4 ab					■				
			樹脂	トランス付	AC [100]:100~110V AC [200]:200~220V	[11]:2a	1 a	●				A22FSTE3L①11②LE	
							2 ba				●		
[22]:4a	1 ba	●								A22FSTE3L①22②LE			
	2 a							●					
[0011]:2b	3 a	●									A22FSTE3L①0011②LE		
	4 a							●					
[1111]:2a2b	1 b							■			A22FSTE3L①1111②LE		
	2 a								■				
[11]:2a	3 b							■					
	4 ab								■				

※1 接点ユニット取り付け位置 (3ノッチ)
 ※2 照光部色 青は、白熱球及びハイブリットLED球のみでの対応となります。
 ※3 照光部色 純白は、ハイブリットLED球のみでの対応となります。



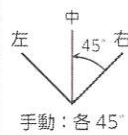
A Series $\phi 22$

つまみ形
(3ノッチ)
外観

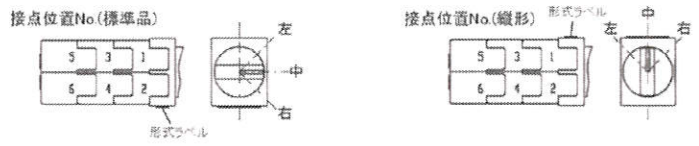


リング材質	動作特性	使用電圧 [1]内指定	接点構成		ノッチ			ご注文形式 白熱電球仕様の場合は形式末尾に「LE」をつけずにご注文ください。	照光部色 [2]内指定								
			[記号]:構成	No. ^{※1}	種類	左	中			右	動作特性						
金属	全電圧式	[記号]:電圧 [6]:AC/DC 6V [12]:AC/DC 12V [24]:AC/DC 24V [30]:AC/DC 30V (白熱球のみ)	[11]:2a	1	a	●		●	A22FSA3R[1][11][2]LE	[記号]							
				2	ba			●									
			[22]:4a	1	ba	●						A22FSA3R[1][22][2]LE					
				2	a			●									
			[0011]:2b	1	b		■					A22FSA3R[1][0011][2]LE					
				2	b		■										
			[1111]:2a2b	1	a						●	A22FSA3R[1][1111][2]LE					
				2	a						●						
			樹脂	全電圧式	[記号]:電圧 [6]:AC/DC 6V [12]:AC/DC 12V [24]:AC/DC 24V [30]:AC/DC 30V (白熱球のみ)	[11]:2a	1	a			●		●	A22FSAE3R[1][11][2]LE	[R]:赤 [O]:橙 [Y]:黄 [G]:緑 [H]:青 ^{※2} [W]:白 [C]:透明 [PW]:純白 ^{※3}		
							2	ba					●				
						[22]:4a	1	ba			●						A22FSAE3R[1][22][2]LE
							2	a					●				
[0011]:2b	1	b					■			A22FSAE3R[1][0011][2]LE							
	2	b					■										
[1111]:2a2b	1	a							●	A22FSAE3R[1][1111][2]LE							
	2	a							●								
金属	トランス付	AC [100]:100~110V AC [200]:200~220V				[11]:2a	1	a	●		●	A22FST3R[1][11][2]LE	[PW]:純白 ^{※3}				
							2	ba			●						
						[22]:4a	1	ba	●								A22FST3R[1][22][2]LE
							2	a			●						
			[0011]:2b	1	b		■			A22FST3R[1][0011][2]LE							
				2	b		■										
			[1111]:2a2b	1	a				●	A22FST3R[1][1111][2]LE							
				2	a				●								
			樹脂	トランス付	AC [100]:100~110V AC [200]:200~220V	[11]:2a	1	a	●		●			A22FSTE3R[1][11][2]LE	[PW]:純白 ^{※3}		
							2	ba			●						
						[22]:4a	1	ba	●								A22FSTE3R[1][22][2]LE
							2	a			●						
[0011]:2b	1	b					■			A22FSTE3R[1][0011][2]LE							
	2	b					■										
[1111]:2a2b	1	a							●	A22FSTE3R[1][1111][2]LE							
	2	a							●								

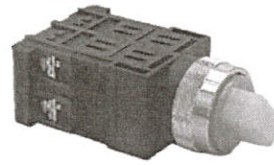
右自動復帰
[3R]:記号



※1 接点ユニット取り付け位置 (3ノッチ)
 ※2 照光部色 青は、白熱球及びハイブライトLED球のみでの対応となります。
 ※3 照光部色 純白は、ハイブライトLED球のみでの対応となります。



つまみ形
(3ノッチ)
外觀

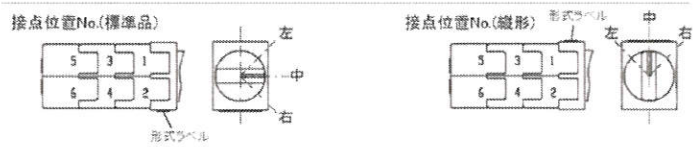


リング材質	動作特性	使用電圧 ①内指定	接点構成		ノッチ			ご注文形式 白熱電球仕様の場合は形式末尾に [LE]をつけずにご注文ください。	照光部色 ②内指定		
			[記号]:構成	No ^① 種類	左	中	右			動作特性	
金属	全電圧式	[記号]:電圧 [6]:AC/DC 6V [12]:AC/DC 12V [24]:AC/DC 24V [30]:AC/DC 30V (白熱球のみ)	[11]:2a	1 a	●				A22FSA3LR①11②LE	[記号] [R]:赤 [O]:橙 [Y]:黄 [G]:緑 [H]:青 [W]:白 [C]:透明 [PW]:純白	
				2 a			●				
			[22]:4a	1 a	●						A22FSA3LR①22②LE
				2 a				●			
			[0011]:2b	1 b				■			A22FSA3LR①0011②LE
				2 b				■			
			[1111]:2a2b	1 a	●						A22FSA3LR①1111②LE
				2 a					●		
			[11]:2a	1 a	●						A22FSAE3LR①11②LE
				2 a					●		
			[22]:4a	1 a	●						A22FSAE3LR①22②LE
				2 a					●		
[0011]:2b	1 b				■		A22FSAE3LR①0011②LE				
	2 b				■						
[1111]:2a2b	1 a	●					A22FSAE3LR①1111②LE				
	2 a					●					
金属	トランス付	AC [100]:100~110V AC [200]:200~220V	[11]:2a	1 a	●				A22FST3LR①11②LE		
				2 a				●			
			[22]:4a	1 a	●					A22FST3LR①22②LE	
				2 a					●		
			[0011]:2b	1 b				■		A22FST3LR①0011②LE	
				2 b				■			
			[1111]:2a2b	1 a	●					A22FST3LR①1111②LE	
				2 a					●		
			[11]:2a	1 a	●					A22FSTE3LR①11②LE	
				2 a					●		
			[22]:4a	1 a	●					A22FSTE3LR①22②LE	
				2 a					●		
[0011]:2b	1 b				■		A22FSTE3LR①0011②LE				
	2 b				■						
[1111]:2a2b	1 a	●					A22FSTE3LR①1111②LE				
	2 a					●					

左・右自動復帰
[3LR]:記号

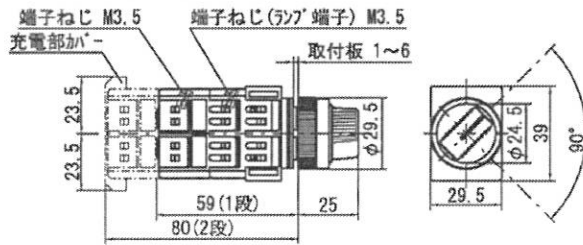


※1 接点ユニット取り付け位置 (3ノッチ)
 ※2 照光部色 青は、白熱球及びハイブリッドLED球のみでの対応となります。
 ※3 照光部色 純白は、ハイブリッドLED球のみでの対応となります。

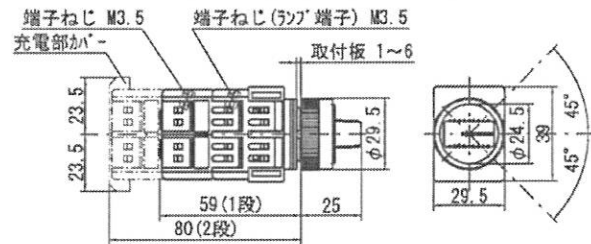


A Series $\phi 22$

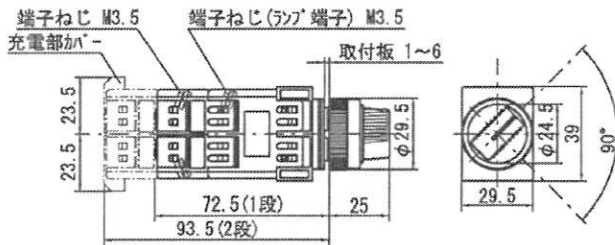
つまみ形:全電圧式(2ノッチ)



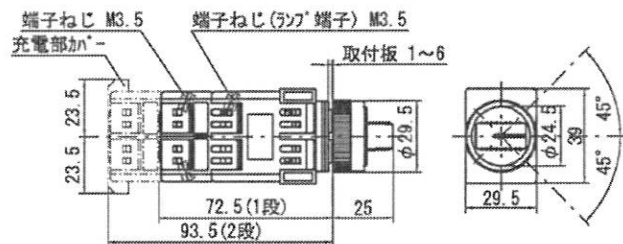
つまみ形:全電圧式(3ノッチ)



つまみ形:トランス付(2ノッチ)



つまみ形:トランス付(3ノッチ)



* 接点構成を増やす場合は一段につき21mm加算して下さい。

パイロットライト 形式の呼び方

A22 ILT 100 R LE

A: 基本形式
取付穴 φ22

B: 形式

全電圧式	
記号	形式
ILA・ILAE	丸形
ILAF・ILAFE	平形
ILAS・ILASB	角形
ILAQ・ILAQB	長角形
ILASW・ILASWB	角ワイド形
ILAQW・ILAQWB	長角ワイド形

C: 照光部定格使用電圧

全電圧式	
記号	照光部定格使用電圧
6	AC/DC6V
12	AC/DC12V
24	AC/DC24V
30	AC/DC30V (白熱球のみ)

トランス付	
記号	照光部定格使用電圧
100	AC100~110V
200	AC200~220V

D: レンズ部色

記号	色
R	赤
O	橙
Y	黄
G	緑
H	青 ※1
W	白
C	透明 ※2
PW	純白 ※3

照光部 LED 発光色は P11 に掲載しています

E: 光源種類 ※4,3

記号	種類
無記入	白熱球
EH	ハイライトLED球
LE	ハイライトLED球 LED球

F: 特殊対応品

記号	対応の内容
無記入	標準品
CCC ※5	CCC 対応品

CCC 対応一覧は P14 をご覧ください。

抵抗器付 ※6

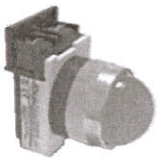
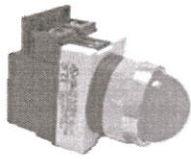
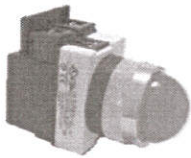
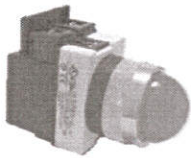
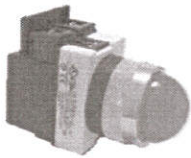
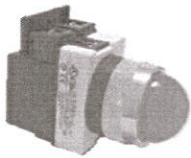
記号	形式
ILD・ILDE	丸形
ILDF・ILDFE	平形
ILDS・ILDSB	角形
ILDQ・ILDQB	長角形
ILDSW・ILDSWB	角ワイド形
ILDQW・ILDQWB	長角ワイド形

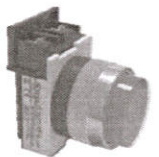
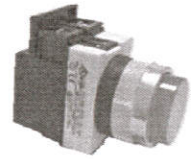
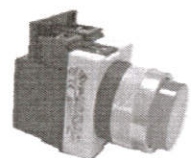
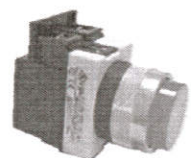
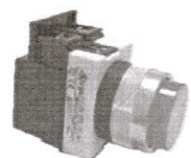
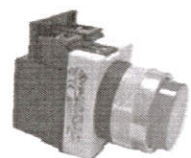
■丸形・平形
末尾に E 付は樹脂リング、末尾無印は金属リング仕様

■角形・長角形・角ワイド形・長角ワイド形
末尾に B 付は黒枠仕様、末尾無印はメタル色仕様

- ※1 照光部色「青」は、白熱球およびハイライトLED球のみの対応となります。
- ※2 照光部色「透明」は、丸形、平形でのみの対応となります。
- ※3 照光部色「純白」は、ハイライトLED球のみの対応となります。
- ※4 レンズ部色に対応するLED発光色はP11をご覧ください。
- ※5 形式ラベルには、CCCと記載されません。
- ※6 CCC対応一覧はP14をご覧ください。
- ※7 抵抗器付の対応する電球は、ハイライトLED球のみとなっております。

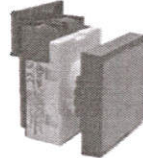
A Series ø 22

丸形					
外觀	リング材質	種別	使用電圧 [1] 内指定	ご注文形式 <small>白熱電球仕様の場合は形式末尾に「LE」をつけずにご注文ください。</small>	照光部色 [2] 内指定
	金属	全電圧式	[記号]: 電圧 [6]: AC/DC 6V [12]: AC/DC 12V [24]: AC/DC 24V [30]: AC/DC 30V (白熱球のみ)	A22ILA112LE	[記号] [R]: 赤 [O]: 橙 [Y]: 黄 [G]: 緑 [H]: 青 青 [W]: 白 [C]: 透明 [PW]: 純白 ^{※2}
	樹脂			A22ILA112LE	
	金属	トランス付	AC [100]: 100~110V AC [200]: 200~220V AC [400]: 400~440V	A22ILAE112LE	
	樹脂			A22ILAE112LE	
	金属	抵抗器付 ※1	AC/DC [100]: 100~120V AC/DC [200]: 200~240V	A22ILT112LE	
	樹脂			A22ILT112LE	
	金属	抵抗器付 ※1	AC/DC [100]: 100~120V AC/DC [200]: 200~240V	A22ILTE112LE	
	樹脂			A22ILTE112LE	
	金属	抵抗器付 ※1	AC/DC [100]: 100~120V AC/DC [200]: 200~240V	A22ILD112LE	
	樹脂			A22ILD112LE	
	金属	抵抗器付 ※1	AC/DC [100]: 100~120V AC/DC [200]: 200~240V	A22ILDF112LE	
	樹脂			A22ILDF112LE	

平形					
外觀	リング材質	種別	使用電圧 [1] 内指定	ご注文形式 <small>白熱電球仕様の場合は形式末尾に「LE」をつけずにご注文ください。</small>	照光部色 [2] 内指定
	金属	全電圧式	[記号]: 電圧 [6]: AC/DC 6V [12]: AC/DC 12V [24]: AC/DC 24V [30]: AC/DC 30V (白熱球のみ)	A22ILAF112LE	[記号] [R]: 赤 [O]: 橙 [Y]: 黄 [G]: 緑 [H]: 青 青 [W]: 白 [C]: 透明 [PW]: 純白 ^{※2}
	樹脂			A22ILAF112LE	
	金属	トランス付	AC [100]: 100~110V AC [200]: 200~220V AC [400]: 400~440V	A22ILAFE112LE	
	樹脂			A22ILAFE112LE	
	金属	抵抗器付 ※1	AC/DC [100]: 100~120V AC/DC [200]: 200~240V	A22ILTF112LE	
	樹脂			A22ILTF112LE	
	金属	抵抗器付 ※1	AC/DC [100]: 100~120V AC/DC [200]: 200~240V	A22ILTFE112LE	
	樹脂			A22ILTFE112LE	
	金属	抵抗器付 ※1	AC/DC [100]: 100~120V AC/DC [200]: 200~240V	A22ILD112LE	
	樹脂			A22ILD112LE	
	金属	抵抗器付 ※1	AC/DC [100]: 100~120V AC/DC [200]: 200~240V	A22ILDF112LE	
	樹脂			A22ILDF112LE	

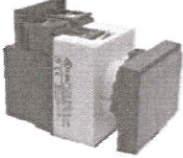
※1 照光部色 青は、白熱球及びハイブライトLED球のみでの対応となります。抵抗器付に対応電球はLED球のみとなります
 ※2 照光部色 純白は、ハイブライトLED球のみでの対応となります。

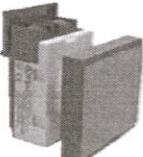
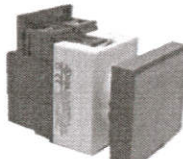
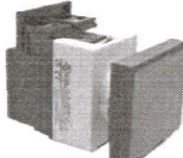
角形					
外観	枠色	種別	使用電圧 [1]内指定	ご注文形式 <small>白熱電球仕様の場合は形式末尾に「LE」をつけずにご注文ください。</small>	照光部色 [2]内指定
	角黒枠	全電圧式	[記号]: 電圧 [6]: AC/DC 6V [12]: AC/DC 12V [24]: AC/DC 24V [30]: AC/DC 30V (白熱球のみ)	A22ILASB112LE	[記号] [R]: 赤 [O]: 橙 [Y]: 黄 [G]: 緑 [H]: 青 青 [W]: 白 [C]: 透明 [PW]: 純白 <small>#2</small>
	角メタル色枠			A22ILASB112LE	
	角黒枠	トランス付	AC [100]: 100~110V AC [200]: 200~220V AC [400]: 400~440V	A22ILTSB112LE	
	角メタル色枠			A22ILTSB112LE	
	角黒枠	抵抗器付 ※1	AC/DC [100]: 100~120V AC/DC [200]: 200~240V	A22ILDSB112LE	
	角メタル色枠			A22ILDSB112LE	

角ワイド形					
外観	枠色	種別	使用電圧 [1]内指定	ご注文形式 <small>白熱電球仕様の場合は形式末尾に「LE」をつけずにご注文ください。</small>	照光部色 [2]内指定
	角黒枠	全電圧式	[記号]: 電圧 [6]: AC/DC 6V [12]: AC/DC 12V [24]: AC/DC 24V [30]: AC/DC 30V (白熱球のみ)	A22ILASWB112LE	[記号] [R]: 赤 [O]: 橙 [Y]: 黄 [G]: 緑 [H]: 青 青 [W]: 白 [C]: 透明 [PW]: 純白 <small>#2</small>
	角メタル色枠			A22ILASWB112LE	
	角黒枠	トランス付	AC [100]: 100~110V AC [200]: 200~220V AC [400]: 400~440V	A22ILTSWB112LE	
	角メタル色枠			A22ILTSWB112LE	
	角黒枠	抵抗器付 ※1	AC/DC [100]: 100~120V AC/DC [200]: 200~240V	A22ILDWB112LE	
	角メタル色枠			A22ILDWB112LE	

※1 照光部色 青は、白熱球及びハイブリッドLED球のみでの対応となります。抵抗器付に対応する電球はLE電球のみとなります。
 ※2 照光部色 純白は、ハイブリッドLED球のみでの対応となります。

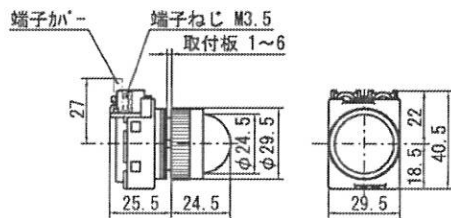
A Series ø 22

長角形					
外観	枠色	種別	使用電圧 [1] 内指定	ご注文形式 <small>白熱電球仕様の場合は形式末尾に「LE」をつけずにご注文ください。</small>	照光部色 [2] 内指定
	長角黒枠	全電圧式	[記号]: 電圧 [6]: AC/DC 6V [12]: AC/DC 12V [24]: AC/DC 24V [30]: AC/DC 30V (白熱球のみ)	A22ILAQB112LE	[記号] [R]: 赤 [O]: 橙 [Y]: 黄 [G]: 緑 [H]: 青 ※1 [W]: 白 [C]: 透明 [PW]: 純白 ※2
	長角 メタル色枠			A22ILAQB112LE	
	長角黒枠	トランス付	AC [100]: 100~110V AC [200]: 200~220V AC [400]: 400~440V	A22ILTQB112LE	
	長角 メタル色枠			A22ILTQB112LE	
	長角黒枠	抵抗器付 ※1	AC/DC [100]: 100~120V AC/DC [200]: 200~240V	A22ILDQB112LE	
	長角 メタル色枠			A22ILDQB112LE	
	長角黒枠			A22ILDQ112LE	
	長角 メタル色枠			A22ILDQ112LE	
	長角黒枠			A22ILDQB112LE	
	長角 メタル色枠			A22ILDQB112LE	
	長角黒枠			A22ILDQ112LE	
	長角 メタル色枠			A22ILDQ112LE	
	長角黒枠			A22ILDQB112LE	
	長角 メタル色枠			A22ILDQB112LE	
	長角黒枠			A22ILDQ112LE	
	長角 メタル色枠			A22ILDQ112LE	

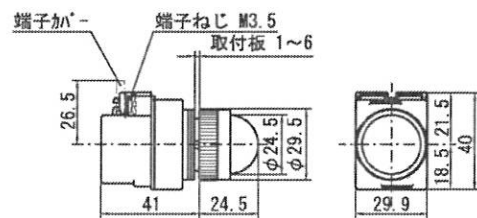
長角ワイド形					
外観	枠色	種別	使用電圧 [1] 内指定	ご注文形式 <small>白熱電球仕様の場合は形式末尾に「LE」をつけずにご注文ください。</small>	照光部色 [2] 内指定
	長角黒枠	全電圧式	[記号]: 電圧 [6]: AC/DC 6V [12]: AC/DC 12V [24]: AC/DC 24V [30]: AC/DC 30V (白熱球のみ)	A22ILAQWB112LE	[記号] [R]: 赤 [O]: 橙 [Y]: 黄 [G]: 緑 [H]: 青 ※1 [W]: 白 [C]: 透明 [PW]: 純白 ※2
	長角 メタル色枠			A22ILAQWB112LE	
	長角黒枠	トランス付	AC [100]: 100~110V AC [200]: 200~220V AC [400]: 400~440V	A22ILTQWB112LE	
	長角 メタル色枠			A22ILTQWB112LE	
	長角黒枠	抵抗器付 ※1	AC/DC [100]: 100~120V AC/DC [200]: 200~240V	A22ILDQWB112LE	
	長角 メタル色枠			A22ILDQWB112LE	
	長角黒枠			A22ILDQWB112LE	
	長角 メタル色枠			A22ILDQWB112LE	
	長角黒枠			A22ILDQ112LE	
	長角 メタル色枠			A22ILDQ112LE	
	長角黒枠			A22ILDQWB112LE	
	長角 メタル色枠			A22ILDQWB112LE	
	長角黒枠			A22ILDQ112LE	
	長角 メタル色枠			A22ILDQ112LE	

※1 照光部色 青は、白熱球及びハイブリッドLED球のみでの対応となります。抵抗器付に対応する電球はLED球のみとなります。
 ※2 照光部色 純白は、ハイブリッドLED球のみでの対応となります。

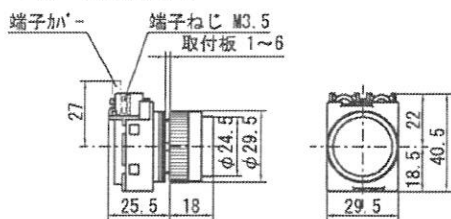
丸形:全電圧式



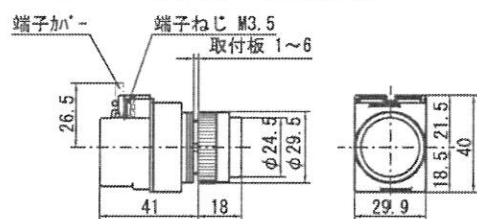
丸形:トランス付、抵抗器付



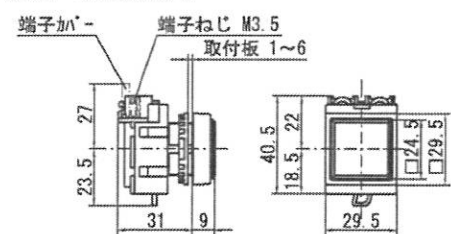
平形:全電圧式



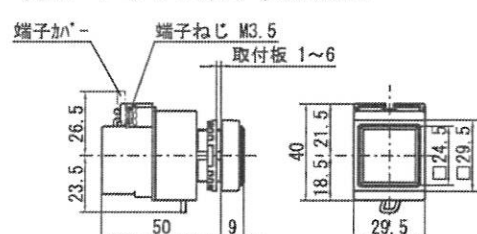
平形:トランス付、抵抗器付



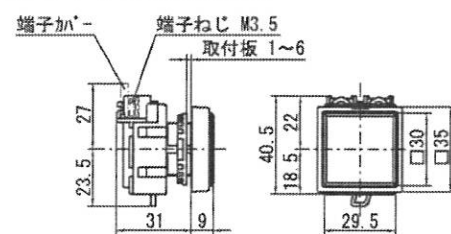
角形:全電圧式



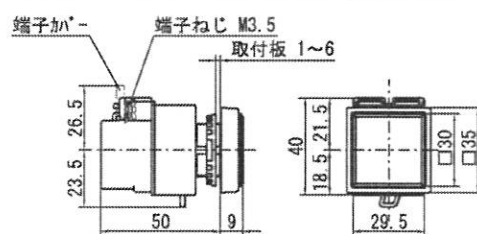
角形:トランス付、抵抗器付



角ワイド形:全電圧式

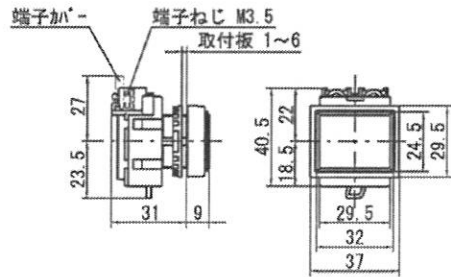


角ワイド形:トランス付、抵抗器付

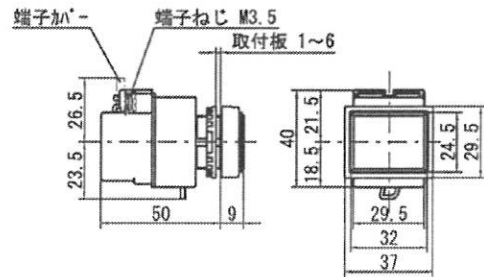


A Series $\varnothing 22$

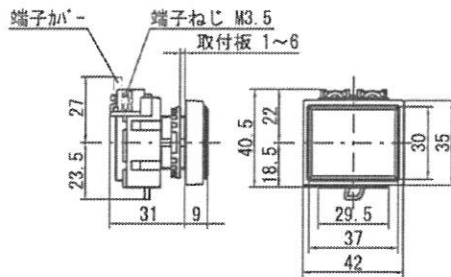
長角形:全電圧式



長角形:トランス付、抵抗器付



長角ワイド形:全電圧式



長角ワイド形:トランス付、抵抗器付

