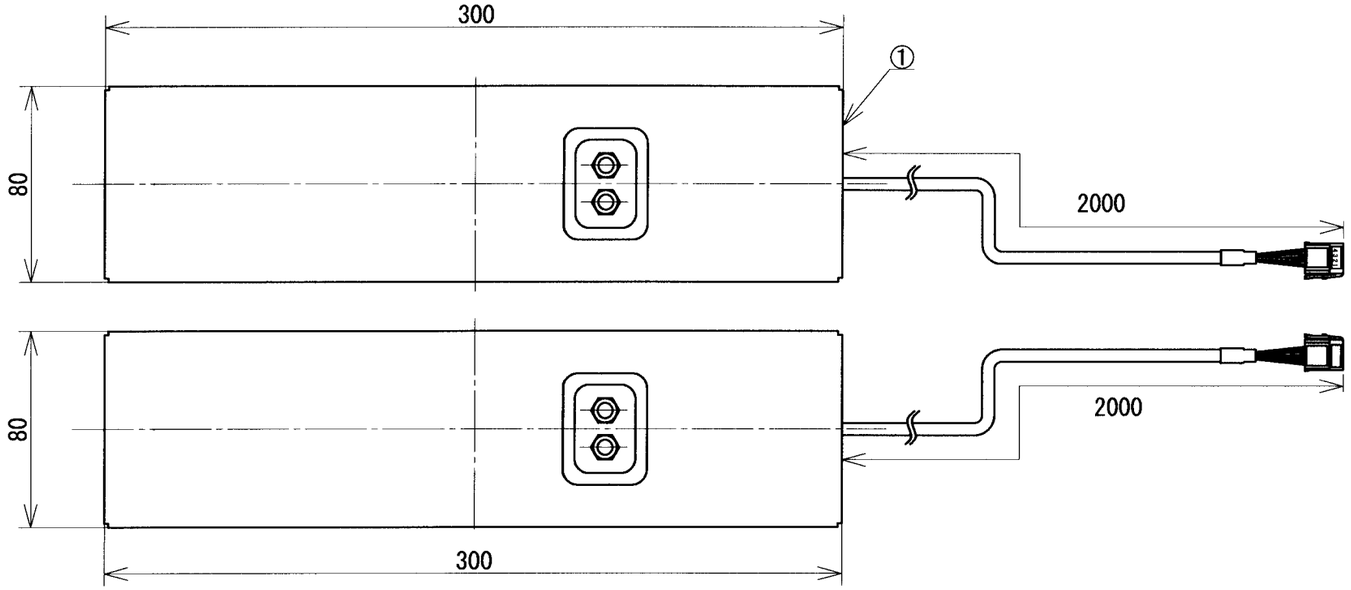
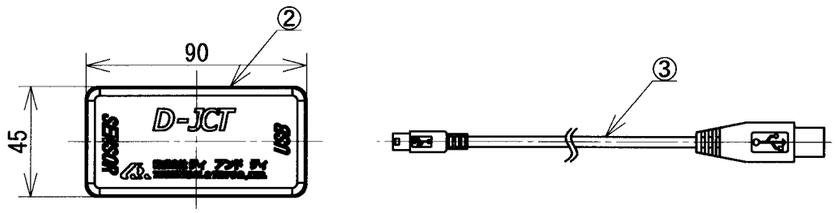




仕　様<Specifications>

型式<Model>	:LTS-010-L80×300-D0-SW933
定格荷重<Rated Capacity>	:100N(≒10Kg)
出力<Output>	:HX711によるデジタル出力
非直線性<Nonlinearity>	:0.04%R.O.
ヒステリシス<Hysteresis>	:0.04%R.O.
許容過負荷<Safe Overload>	:200%R.C.
限界過負荷<Ultimate Overload>	:300%R.C.
電源電圧<Power　Supply>	:5V DC±10%
使用周囲温度<Circumference Use Temperature>	:0～50℃
ケーブル<Cable>	:φ5 4芯シールドケーブル(シースPVC) 2m
ケーブルカラー<Cable>	:赤<Red> VCC
	:黒<Black> GND
	:緑<Green> DT
	:白<White> SCK
材質<Material>	:上カバー･･･鉄（黒色塗装）
	:下板･･･アルミニウム

仕　様<Specifications>

品名<Name of productl>	:D-JCT
マイコン動作電圧<Microcomputer voltage>	:5V
ボード入力電圧<Board input voltage>	:7-12V
デジタルI/Oピン<Digital I/O pin>	:×14
PWM出力ピン<PWM Output pin>	:×6
アナグロ入力ピン<Analog input pin>	:×8
フラッシュメモリ<Flash memory>	:32キロバイト
SRAM	:2キロバイト
EEPROM	:1キロバイト
クロック周波数<Clock frequency>	:16MHz
センサ接続数<Sensor Channel>	:2ch
コネクタ端子<Connector terminal>	:e-CON(オス4ピン)
USB端子<USB terminal>	:ミニBメス

構成品

番号	名　　称	型　　式	数量	メーカー
①	重量センサ	LTS-010-L80×300-D0-SW933	2	㈱ティアンドティ
②	中継基板	D-JCT	1	㈱ティアンドティ
③	ミニUSBケーブル	KU-AMB550	1	SANWA SUPPLY

コネクタピンアサイン

ピン番号	ケーブル色	信号名
1	赤	ＶＣＣ
2	緑	ＤＴ
3	白	ＳＣＫ
4	黒	ＧＮＤ

SYMBOL	DATE	DISCRIPTION	BY	CHECKED	APPROVED

	APPROVALS	DATE
承認 APPROVED	o.Itar	'21.6.15
検図 CHECKED	o.Itar	'21.6.15
設計 DESIGN	Y.Ueda	'21.6.15
作成 DRAWN	Y.Ueda	'21.6.15

熱処理 HEAT TREATMENT	硬度 HRC
表面処理 FINISH	SURFACE ROUGHNESS
材質 MATERIAL	SIZE
尺度 SCALE	三角法 3RD ANGLE
	単位 mm UNIT IN mm
寸法規格 TOLARANCE	
REMARKS	

製品名 MODEL	WLTS-010-L80×300-2M-U5
図面名称 TITLE	WLTS-010-L80×300-2M-U5 外観仕様図
図面番号 DWG No.	6450-784-ZA
SHEET No.	1 OF 1
REV.	1

TECHNICAL&TRY CO.,LTD.