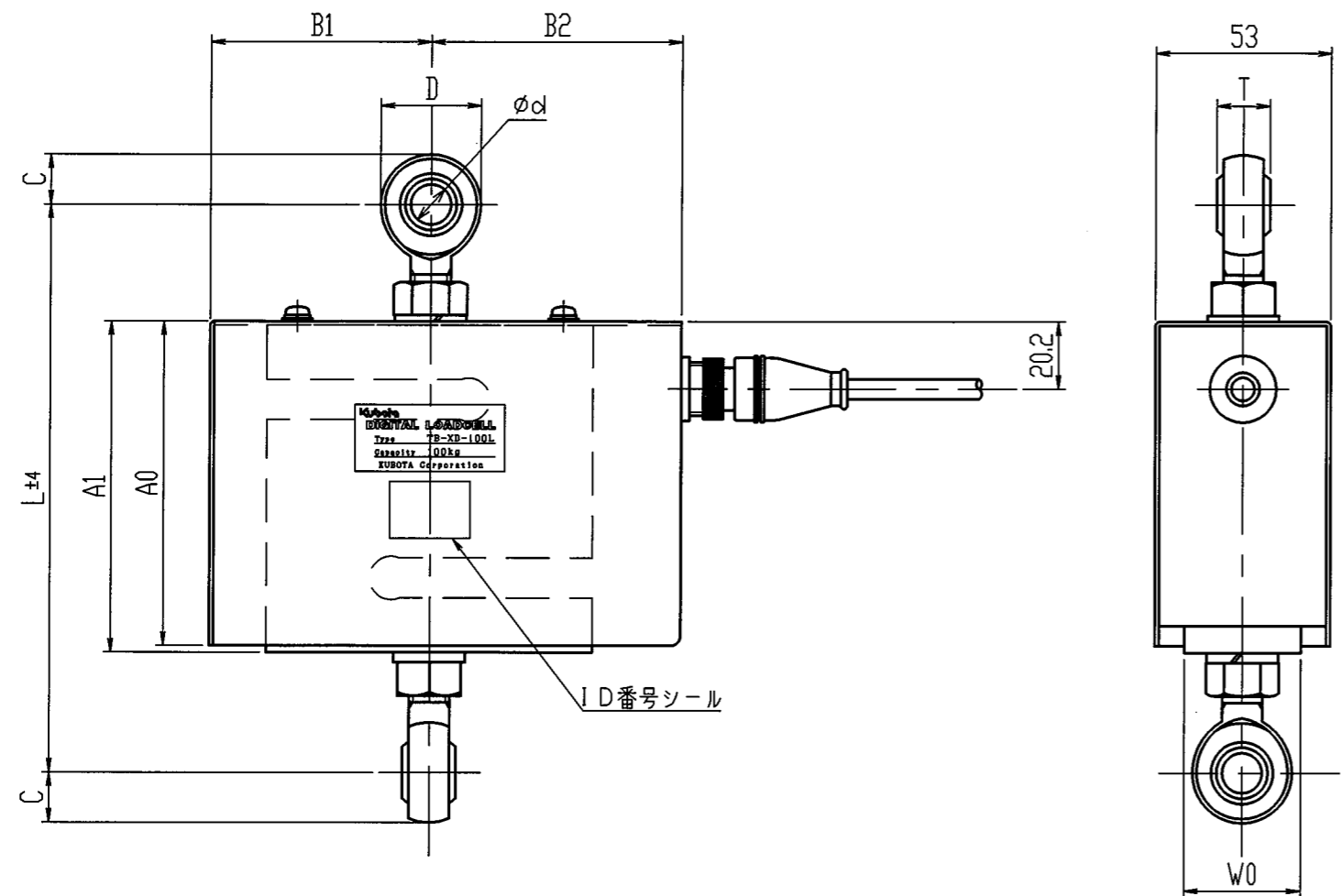


来歴 CAREER			
変更番号 REVISION No.	交通番号 ECN NO.	変更理由 ALTERATION	日付 DATE 担当 DESIGNED BY



主仕様

No.	項目	仕様
1	ロードセル型式	TB-XD-()-SR 100L 200L 300L 500L 1T 2TH 4TH
2	定格容量 (R.C.) (kg)	100 200 300 500 1000 2000 4000
3	定格出力 (R.0.) (カウント)	600,000±300(0.05%) のデジタル出力 (重力加速度9.797m/s ² の地点で定格容量(質量)を負荷していますので、他の重力加速度地域で使用する場合は重力加速度補正が必要です。クボタ指示計は、重力加速度補正プログラムを設けています。)
4	組合せ誤差 (<%R.0.) (直線性、ヒステリシスを含む)	0.025
5	繰り返し性 (<%R.0.)	0.020
6	クリープ及びびクリープ回復 (<%Load/30min.)	0.020
7	ゼロバランス (<%R.0.)	± 1
8	ゼロ点の温度特性 (<%R.0./10℃)	0.03
9	出力の温度特性 (<%Load/10℃)	0.02
10	温度補償範囲 (℃)	-10 ~ 50
11	許容温度範囲 (℃)	-20 ~ 70
12	許容過負荷 (<%R.C.)	150
13	限界過負荷 (<%R.C.)	200
14	防塵防水性能	IP65
15	電源電圧	DC6~8V ±5% (安定化電源、指示計接続時は、DC8V)
16	出力信号	RS-485
17	付属ケーブル	長さ5m 先端防水コネクタ付、他端圧着端子付
18	ケーブル線色	電源(+) --赤 出力(+) --緑 シールド(FG) --黒 グランド(SG) --黄 出力(-) --青
19	材質	カバーはSUS製、上下負荷金具は亜鉛ダイキャスト 起歪体は、左表参照下さい。
20	信号処理回路の雷サージ対策	雷サージキラー標準装備

型式	寸法	A0	B0	C	φd	D	L	T	W0	F	A1	B1	B2	ロードエンド型式	ケーブル長さ	起歪体材質
TB-XD-100L-SR		89	74	9	6	18	142	9	25	15	89	54	64	NMB PR 6E相当	5m	アルミ合金
TB-XD-200L-SR		89	74	15	12	30	160	16	32	15	89	54	64	NMB PR12E相当	5m	アルミ合金
TB-XD-300L-SR		89	74	15	12	30	160	16	32	15	89	54	64	NMB PR12E相当	5m	アルミ合金
TB-XD-500L-SR		89	74	15	12	30	160	16	40	15	89	54	64	NMB PR12E相当	5m	アルミ合金
TB-XD-1T-SR		97	98	15	12	30	170	16	35	20	99	66	76	NMB PR12E相当	5m	アルミ合金
TB-XD-2TH-SR		107	98	21.5	18	43	220	20	35	30	117	66	76	NMB HRT22E相当	5m	特殊合金鋼
TB-XD-4TH-SR		116	117	26	22	52	246	22	36	39	135	76	85	NMB HRT22E相当	5m	特殊合金鋼

m ²	Q	kg
m ³	s	N
精度ノ種類	記号	
真直度	—	
真円度	○	
線ノ輪郭度	∩	
平面度	□	
円筒度	∩	
面ノ輪郭度	∩	
平行度	//	
直角度	⊥	
傾斜度	∠	
位置度	⊕	
同軸度	◎	
対称度	≡	
円周差レ	↗	
差レ	↘	

本

質量 MASS		
仕上	素材	計算
kg	kg	kg

番号 REF. NO.	区分	構成部品品番 PART NO.	構成部品品名 NAME OF PART	材料 MATERIAL	個数 Q'TY	備考 REMARK	計算質量 MASS kg
材料 MATERIAL		個数/台 Q'TY		型式名 TYPE		納入先 CUSTOMER	
第三角法 THIRD ANGLE PROJECTION		日付 DATE 2013.06.05	尺度 SCALE 1:2	製番 ORDER No.		所屬 開発	
承認 APPROVED BY	検 CHECKED BY	担当 DESIGNED BY	製 DRAWN BY	品名 NAME		品番 PART NO.	
KUBOTA Corporation		10005-0201-△					