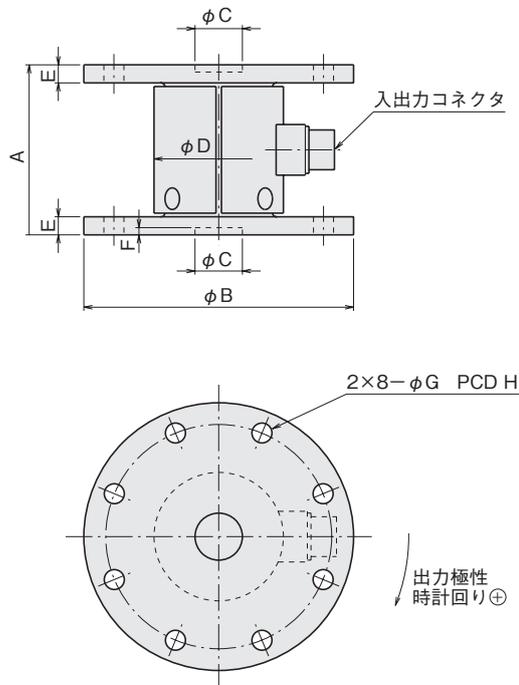


LTB-NA (フランジ型)

フランジを測定体に取り付けてトルクを測定

- 曲げの影響を受けることなくトルク測定が可能
- フランジを使用しているため取付けが簡単

外観寸法図



フランジを使用したトルク計です。回転体でない測定物の間にフランジで取付け、測定物に生じるトルクを検出します。

保護等級 IP 30相当

型名	A	φB	φC	φD	E	F	G	H	質量 (kg)
LTB-10NA	55	105	20 H8	45	5	3	5.5	90	1
LTB-20NA	55	105	20 H8	45	5	3	5.5	90	1
LTB-30NA	55	105	20 H8	45	5	3	5.5	90	1
LTB-50NA	55	105	20 H8	45	5	3	5.5	90	1
LTB-100NA	75	115	20 H8	55	8	3	8.5	95	2
LTB-200NA	75	115	20 H8	55	8	3	8.5	95	2
LTB-300NA	75	115	20 H8	55	8	3	8.5	95	2
LTB-500NA	90	130	30 H8	60	10	3	10.5	110	3
LTB-1KNA	105	140	30 H8	70	12	3	12.5	115	5

仕様

型名	LTB-10NA	LTB-20NA	LTB-30NA	LTB-50NA	LTB-100NA	LTB-200NA*	LTB-300NA*	LTB-500NA*	LTB-1KNA*
容量	10N・m	20N・m	30N・m	50N・m	100N・m	200N・m	300N・m	500N・m	1kN・m
定格出力	1mV/V (2000×10 ⁻⁶ ひずみ) ±2%								
非直線性	0.3% RO								
ヒステリシス	0.3% RO								
零点の温度特性	0.01% RO/°C								
出力の温度特性	0.005%/°C								
補償温度範囲	0~+40°C								
許容温度範囲	-10~+60°C								
許容過負荷	150%								
入出力抵抗	350Ω ±1%								
推奨印加電圧	6V以下								
許容印加電圧	10V								
零バランス	5% RO								
付属ケーブル	CT6-4V5/NP-STB (φ6mm 0.3mm ² 4心シールドビニールケーブル 5m 先端ばら線)								

*: LTB-200NB、LTB-300NB、LTB-500NB、LTB-1KNB、は、受注生産品となります。

上記の他、特注品も製作致しますのでご相談ください。