

ロードセル選択表

荷重負荷方向		↓					↕	↓					↕	
型式		MCDW	MCSR	MC	CLS	CLZ	TCLS	CBF/CBS	GCS	CLB	CLM	CH	DSC	CLBN
掲載ページ		P32	P33	P34	P35	P36	P37	P38	P39	P40	P41	P42	P43	P44
定格容量														
定格容量(換算値でない)	1N 100gf													
	2N 200gf					↕								
	3N 300gf					↕								
	5N 500gf					↕								
	10N 1kgf	↕					↕							
	20N 2kgf	↕	↕											
	30N 3kgf		↕	↕										
	50N 5kgf													
	100N 10kgf													
	200N 20kgf													
	300N 30kgf													
	500N 50kgf	↕						↕						
	1kN 100kgf													
	2kN 200kgf													
	3kN 300kgf													
	5kN 500kgf													
	10kN 1tf													
	20kN 2tf													
	30kN 3tf													
	50kN 5tf													
100kN 10tf														
200kN 20tf														
300kN 30tf														
500kN 50tf														
1MN 100tf														
2MN 200tf														
3MN 300tf														
5MN 500tf														
定格出力	mV/V	0.5 1	1	1	1	1	0.7 1	2	1.5 2	0.75, 1 1.5	2	0.5	2	1
非直線性	%R.O.	0.5	1	0.5	1	0.3	0.2	0.2~ 0.35	0.1	0.5	0.25~ 0.3	0.5	0.05~ 0.1	0.5
温度補償範囲	°C	5~50	0~50	5~50	0~50	0~50	-10~60	-10~60	-10~60	-5~60	-10~60	-10~70	-10~60	0~50
許容過負荷	%R.C.	120	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150
入力抵抗	Ω	120 350	350	350	350	358	350	420	425	350	350	840	700	350
出力抵抗	Ω	120 350	350	350	350	358	350	350	350	350	350	700	700	350
材質		BeCu SUS	SUS	SUS	SUS	Al	Al SUS	Fe SUS	SUS	Fe	Fe	SUS	Fe	SUS
保護構造		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
最大積載面	mm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-