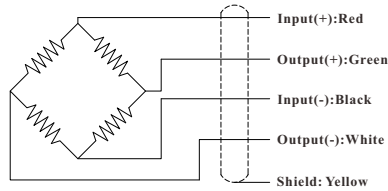


Ordering code
FS6A - 50kg
Model Capacity

Wiring Diagram@Compression



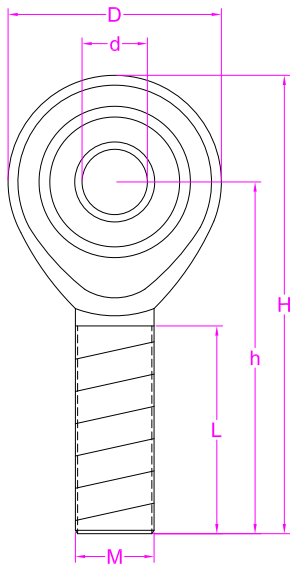
--- Specifications / 仕様 ---

Capacity/定格容量	FS6A: 5/10/20/30/50 kg FS6B: 50/100/200/300 kg		
Rated Output 定格出力	2.0 mV/V	Compensated Temp. 温度補償範囲	-10...+40°C
Excitation 供給電圧	3~15V	Operating Temp. 動作温度範囲	-20...+60°C
Zero Balance 零バランス	±0.05mV/V	Temp. Shift Zero 零点の温度影響	±0.05% of R.O./10°C
Nonlinearity 非直線性	±0.05% of R.O.	Temp. Shift Span 出力の温度影響	±0.05% of R.O./10°C
Hysteresis ヒステリシス	±0.05% of R.O.	Input Resistance 入力抵抗	385±50Ω
Nonrepeatability 繰り返し性	±0.03% of R.O.	Output Resistance 出力抵抗	380±30Ω
Creep(5min) クリープ(5min)	±0.03% of R.O.	Insulation Resistance 絶縁抵抗	>5000MΩ(50V)
Safe Overload 許容過負荷	150% of F.S.	Ingress Protection 防塵防水	IP50
Ultimate Overload 限界過負荷	200% of F.S.	Material of Element 起歪体の材質	Alloy steel 合金鋼
Cable ケーブル	FS6A: Ø4*2000mm 4-core shielded cable FS6B: Ø5*2000mm 4-core shielded cable		
R.O.=Rated Output/定格出力 F.S.=Full Scale/フルスケール			

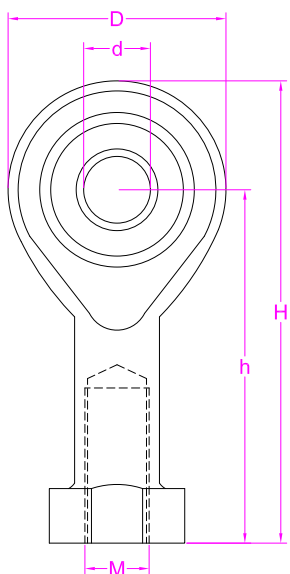
• Subject to change without notice / 予告なしに変更されることが



P-2/2



Part No.	M	d	D	L	h	H	Load Limit(KN)		Weight (kg)
							Dynamic	Static	
EBA	M5*0.8	5	18	19	33	42	5.7	6.0	0.013
EBB	M6*1.0	6	20	21	36	46	7.2	7.65	0.020
EBC	M8*1.25	8	24	25	42	54	11.6	12.9	0.038
EBD	M10*1.5	10	28	28	48	62	14.5	18.0	0.055
EBE	M12*1.75	12	32	32	54	70	17.0	24.0	0.085
EBF	M14*2.0	14	36	36	60	78	24.0	31.0	0.14
EBG	M16*2.0	16	37	37	66	80	28.5	39.0	0.21
EBH	M18*1.5	18	41	41	72	94	42.5	47.5	0.28



Part No.	M	d	D	h	H	Load Limit(KN)		Weight (kg)
						Dynamic	Static	
EBJ	M5*0.8 Dep10	5	18	27	36	5.7	6.0	0.016
EBK	M6*1.0 Dep12	6	20	30	40	7.2	7.65	0.022
EBL	M8*1.25 Dep16	8	24	36	48	11.6	12.9	0.047
EBM	M10*1.25 Dep20	10	28	43	57	14.5	18.0	0.077
EBN	M10*1.5 Dep20	10	28	43	57	14.5	18.0	0.077
EBO	M12*1.25 Dep22	12	32	50	66	17.0	24.0	0.10
EBP	M12*1.75 Dep22	12	32	50	66	17.0	24.0	0.10
EBQ	M14*1.5 Dep25	14	36	57	75	24.0	31.0	0.16
EBR	M14*2.0 Dep25	14	36	57	75	24.0	31.0	0.16
EBS	M16*1.5 Dep28	16	40	64	84	28.5	39.0	0.22
EBT	M16*2.0 Dep28	16	40	64	84	28.5	39.0	0.22
EBU	M18*1.5 Dep32	18	44	71	93	42.5	47.5	0.32