

MATERIAL

Hölje i polyamidbaserad (PA) teknopolymer kontakt i polyuretan (PUR) kabel i termoplastisk polyuretan (TPU) och mutter i förnicklad mässing.

KÄNNETECKEN

Gränslägesbrytare kan monteras på pneumatiska kraftspännare MM-BL (se sidan -), MM-BI (se sidan -) eller MM-BC (se sidan -) för att framkalla kontrollerade signaler som utgår från belysningen av 3 lysdioder som ger armens position.

Gränslägesbrytare kan skruvas direkt på klämmorna och kan monteras på båda sidor.

TEKNISKA DATA

LED-indikatorer:

- Grön: sensorn är korrekt ansluten och redo att sända signalen.
- Röd: armen är i låst position.
- Gul: armen är i viloläge.

Utgång	PNP
Strömförsörjning	10 – 30 Vdc
Statisk belastning	100 mA
Spänningsfall	≤ 2 V
Temperatur	0 ÷ 50 °C
Skyddsklass	IP65

SPECIALUTFÖRANDE PÅ FÖRFRÅGAN

Gränslägesbrytare med NPN-utgång

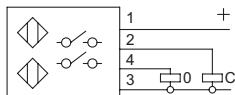
TILLBEHÖR PÅ FÖRFRÅGAN

Kabel med M12 kontakt MM-CS (se sidan -).

MONTERINGSANVISNINGAR

1. Ta bort skruvarna och metallplattan från kraftspännaren Fig.1
2. Montera den värmehärdade plastplattan, gränslägesbrytaren och de två M4-skruvarna i svartoxiderat stål (inkluderat i leverans) Fig.2.

PNP



NPN

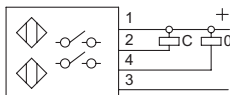


Fig.1

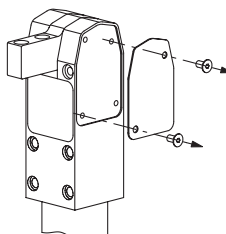
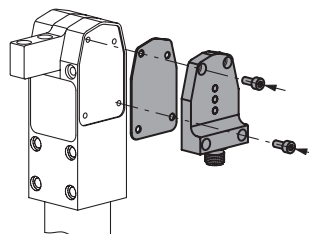
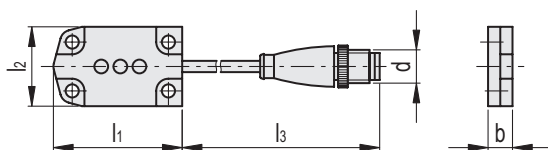


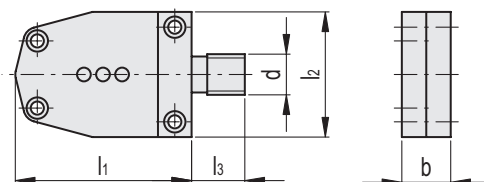
Fig.2



MM-SI-20



MM-SI-32
MM-SI-40
MM-SI-50



Kod	Benämning	b	d	l1 -0.2	l2	l3	För	⚖
MM.28020	MM-SI-20	8	M12 x 1	42	26	110	MM-BL-20 / MM-BI-20 / MM-BC-20	20
MM.28032	MM-SI-32	16	M12 x 1	57.5	41	10	MM-BL-32 / MM-BI-32 / MM-BC-32	26
MM.28040	MM-SI-40	16	M12 x 1	73	48	10	MM-BL-40 / MM-BI-40 / MM-BC-40	31
MM.28050	MM-SI-50	16	M12 x 1	73	48	10	MM-BL-50 / MM-BI-50	31