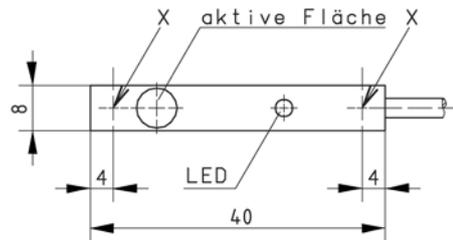
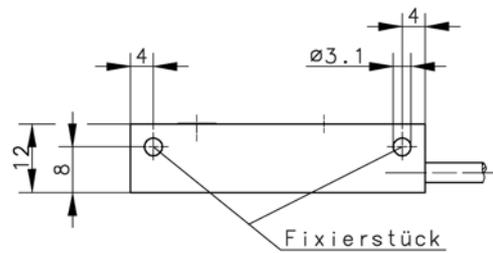
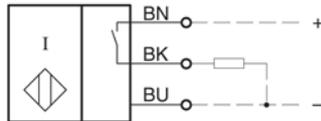


Endschalter 8-1NO

0.3.001.30

item

Anschlussschema



X: Gewindestift M4 x 4 DIN 551

Kenndaten nach EN 60947-5-2

Elektrische Daten

Bemessungsbetriebsspannungsbereich	U_B	10 - 30V DC
Bemessungsisolationsspannung	U_i	75V DC
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit	U_{imp}	500V
Spannungsfall	U_d	$\leq 3,5V$
Gebrauchskategorie		DC-13
Bemessungsbetriebsstrom	I_e	$\leq 150mA$
Leerlaufstrom	I_0	$\leq 10mA$
Schutzart		IP 67
Art des Kurzschlussschutzes		taktend
Bemessungsschaltabstand	s_n	2mm
gesicherter Schaltabstand	s_a	0 ... 1,6mm
Wiederholgenauigkeit	R	$\leq 0,22\%$
Hysterese	H	1 ... 20%
Schaltfrequenz	f	max. 800Hz
Schaltelementfunktion		DC, Schließer
Einbauart		bündig
Verpolschutz		ja
Ausgang		dauerkurzschluss- und überlastfest
Bereitschaftsverzug	t_v	$\leq 50ms$

Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)

EN 60947-5-2

Mechanische Daten

Umgebungstemperatur	-10°C bis +70°C
Gehäuse	Aluminium
Anschlussart	Kabel 3 x 0,14mm ² x 3m, PUR-Mantel, grau