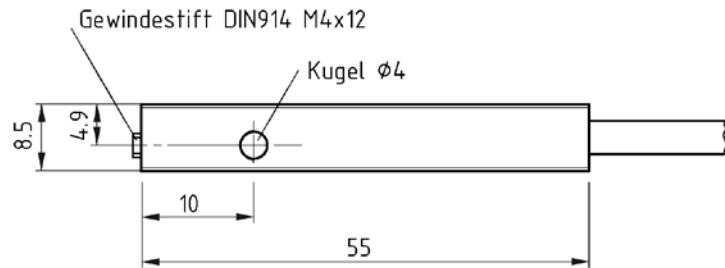
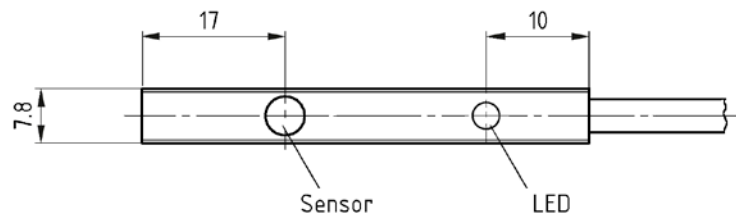
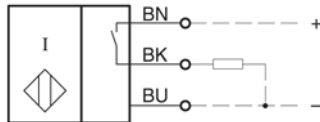


# Endschalter KLE 8 80x80 - 1NO

0.0.609.30

item

## Anschlussschema



## Kenndaten nach EN 60947-5-2

### Elektrische Daten

Bemessungsbetriebsspannungsbereich	$U_B$	10 - 30 V DC
Bemessungsisolationsspannung	$U_i$	500 V
Spannungsfall	$U_d$	$\leq 3,5$ V bei $I_e = 150$ mA
Gebrauchskategorie		DC-13
Bemessungsbetriebsstrom	$I_e$	max. 150 mA
Leerlaufstrom	$I_0$	$\leq 10$ mA
Schutzart		IP 67
Art des Kurzschlusschutzes		taktend
Bemessungsschaltabstand	$s_n$	2 mm
gesicherter Schaltabstand	$s_a$	$\leq 1,6$ mm
Wiederholgenauigkeit	R	0,2 mm
Hysterese	H	1 ... 20%
Schaltfrequenz	f	max. 2000 Hz
Schaltelementfunktion		PNP-Schließer
Einbauart		bündig
Verpolschutz		ja
Ausgang		dauerkurzschluss- und überlastfest
Bereitschaftsverzug	$t_v$	$\leq 50$ ms

### Mechanische Daten

Umgebungstemperatur	-25°C bis +70°C
Gehäuse	Aluminium
Anschlussart	Kabel 3 x 0,14 mm <sup>2</sup> x 10 m, PUR-Mantel, grau