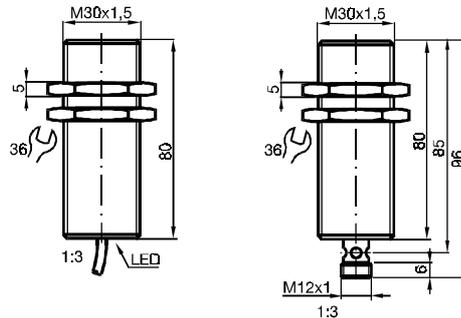


- Nennschaltabstand 10 mm
- Wirkungsrichtung programmierbar
- Schutzart IP 67
- Voraussfallmeldung und -anzeige



Schaltabstand $s_n$ , Einbau	10 mm, bündig	10 mm, bündig	<b>Programmierhinweise</b> Adresse voreingestellt 00, änderbar über Busmaster oder Programmiergeräte IO-Code 1 ID-Code 1
<b>Bestellbezeichnung</b>	<b>NCB10-30GM80-B3</b>	<b>NCB10-30GM80-B3-V1</b>	
Anschluß [mm <sup>2</sup> ]	2 m PVC-Kabel 2 x 0,34	M12-Rundsteckverbinder 1(+), 3(-)	<b>Datenbit</b> <b>Bit Funktion</b> D0 Schaltzustand D1 Voraussfallmeldung (dynamisch) D2 Betriebsbereit D3 nicht verwendet
Schaltelementfunktion	Schließer/Öffner programmierbar	Schließer/Öffner programmierbar	
Arbeitsschaltabstand $s_a$ [mm]	0 ... 8,1	0 ... 8,1	<b>Parameterbit</b> <b>Bit Funktion</b> P0 nicht verwendet P1 Schaltelementfunktion, Schließer*/Öffner (NO*/NC) P2 nicht verwendet P3 nicht verwendet *Standardeinstellung
Reduktionsfaktor	V2A: 0,72 / Al: 0,34 Cu: 0,32 / Ms: 0,43	V2A: 0,72 / Al: 0,34 Cu: 0,32 / Ms: 0,43	
Wiederholgenauigkeit R Sr	0,1	0,1	
Hysterese H [%]	typ. 5	typ. 5	
Normmeßplatte (1mm Fe)[mm]	30 x 30	30 x 30	
Betriebsspannung $U_B$	über AS-I Bussystem	über AS-I Bussystem	
Betriebsstrom $I_e$ [mA]	≤ 25	≤ 25	
Schaltfrequenz f [Hz]	≥ 70	≥ 70	
Bereitschaftsverzug $t_v$ [s]	≤ 1	≤ 1	
Schaltzustandsanz. (D0=1)	LED gelb	Mehrloch-LED gelb	
Betriebsspannungsanzeige	LED grün	-	
Voraussfallanzeige (statisch)	LED rot	-	
Isolationsspannung $U_i$ [V]	≥ 500	≥ 500	
Erfüllt Norm	EN 60947-5-2	EN 60947-5-2	
Umgebungstemperatur $t_b$ [°C]	-25 ... +70	-25 ... +70	
Lagertemperatur $t_l$ [°C]	-40 ... +85	-40 ... +85	
Schutzart nach EN 60 529	IP 67	IP 67	
zulässige Schock- und Schwingbeanspruchung	$b \leq 30 \text{ g}$ , $T \leq 11 \text{ ms}$ $f \leq 55 \text{ Hz}$ , $a \leq 1 \text{ mm}$	$b \leq 30 \text{ g}$ , $T \leq 11 \text{ ms}$ $f \leq 55 \text{ Hz}$ , $a \leq 1 \text{ mm}$	
Gehäusematerial	Edelstahl	Edelstahl	

### Normsymbol, Anschlußbild:

