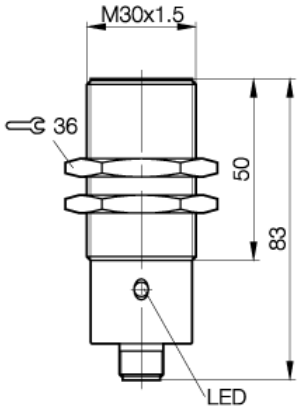
BES 516-114-S 4-C
BES0167

PNP
Schließer/Öffner (NO/NC)
bündig einbaubar, Sn = 10 mm



PX0030

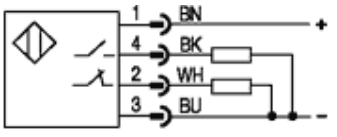
Elektrische Daten

Anschluss	Stecker S4 (M12)
Bemessungsbetriebsstrom (Ie)	200 mA
Gebrauchskategorie	DC 13
Reststrom max. (Ir)	80 µA
Restwelligkeit max. von Ue	= 15 %
Betriebsspannung min. DC (UB)	10 V
Bemessungsbetriebsspannung DC	24 DC V
Elektrische Ausführung	DC, Gleichspannung
Leerlaufstrom bedämpft	= 8 mA
Schaltfrequenz (f)	300 Hz
Bereitschaftsverzug max. (tv)	10 ms
Hysterese max. (H)	15 %
Schaltausgang	PNP
Schaltfunktion	Schließer/Öffner (NO/NC)
Spannungsfall statisch max.	2,5 V
Betriebsspannung max. DC (UB)	30 V

Allgemeine Daten

Schutzart IP	IP68 nach BWN Pr 20
Schutzklasse	2
Kurzschlußschutz	ja
Verpolungssicher	ja
Zulassung	CE,ULZ1
Funktionsanzeige	ja

Anschlussbild



Steckerbild



Mechanische Daten

Anzahl der Leiter	4-Draht
Mechanische Einbaubedingung	bündig einbaubar
Umgebungstemperatur max.	+70 °C
Gesicherter Schaltabstand (Sa)	0...8,1 mm
Umgebungstemperatur min.	-25 °C
Verschmutzungsgrad	3
Werkstoff der aktiven Fläche	PA 12
Nennschaltabstand (sn)	10 mm
Durchmesser	M30x1.5 mm
Werkstoff, Gehäuse	CuZn, vernickelt
Wiederholgenauigkeit (R)	5 %