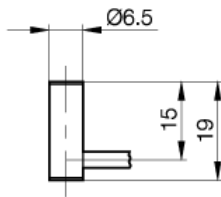


BES 516-371-SA13-PU-02
BES01KW

PNP
Schließer (NO)
bündig einbaubar, Sn = 2 mm ■■

BALLUFF
sensors worldwide



PX0058

Elektrische Daten

Schaltfrequenz (f)	1000 Hz
Spannungsfall statisch max.	2,5 V
Anschluss	Kabel
Bemessungsbetriebsspannung DC	24 DC V
Gebrauchskategorie	DC 13
Hysterese max. (H)	15 %
Restwelligkeit max. von Ue	= 15 %
Schaltausgang	PNP
Bemessungsbetriebsstrom (Ie)	200 mA
Bereitschaftsverzug max. (tv)	10 ms
Leerlaufstrom bedämpft	= 20 mA
Betriebsspannung max. DC (UB)	30 V
Betriebsspannung min. DC (UB)	10 V
Elektrische Ausführung	DC, Gleichspannung
Reststrom max. (Ir)	80 µA
Schaltfunktion	Schließer (NO)

Mechanische Daten

Nennschaltabstand (sn)	2 mm
Umgebungstemperatur max.	+70 °C
Umgebungstemperatur min.	-25 °C
Anzahl der Leiter	3-Draht
Gesicherter Schaltabstand (Sa)	0...1,6 mm
Kabelkurzbezeichnung	LifY-Y-11Y-O
Werkstoff, Gehäuse	Stahl nichtrostend
Durchmesser	6,5 mm
Verschmutzungsgrad	3
Werkstoff der aktiven Fläche	PBTP
Mechanische Einbaubedingung	bündig einbaubar
Wiederholgenauigkeit (R)	5 %

Allgemeine Daten

Funktionsanzeige	ja
Kurzschlußschutz	ja
Zulassung	CE
Verpolungssicher	ja
Schutzart IP	IP65
Zusatztext 2	Siehe Einbauhinweise 825357

Anschlussbild

