Typ B

Zylinderschalter - T-Nut (5 mm, nicht durchgehend)

Werkstoffe: Körper: Kunststoff, Gewindeteil: Edelstahl

Anschlussleitung: PVC-Kabel (mit M 8-Kabelstecker: PUR-Kabel)

Schutzart: IP 67

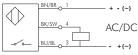
Temperaturbereich: -30°C bis max. +70°C (mit Kabelstecker M 8: -30°C bis max. +80°C)

Hinweis: Der Näherungsschalter mit Leuchtdiode wird zur berührungslosen Stelllungsanzeige von Zylindern mit Magnet-kolben eingesetzt. Dieser Sensor ist von oben in die T-Nut einsetzbar und wird mittels Schlitzschraube in der T-Nut

Verwendung: Für Zylinder mit nicht durchgehender und durchgehender T-Nut (5 mm).

- **Vorteile:** Von oben in T-Nut montierbar.
 - Kein Befestigungsmaterial notwendig.
 - Ein Schalter passend für viele Produkte der meisten europäischen Fabrikate (z.B. Festo).

	Betriebs-		max.	max.	
Тур	spannung	Schaltung	Schaltstrom	Leistung	Anschlussleitung
3-Leiter-Reed-Sensor					
ZSB 13	5-30V AC/DC	Schließer	AC: 300 mA / DC: 500 mA	6 W	2 mtr., 3 x 0,12 mm ²
ZSB 13-M8	5-30V AC/DC	Schließer	AC: 300 mA / DC: 500 mA	6 W	0,5 mtr., 3 x 0,14 mm ²
					mit M 8-Stecker (3-polig)
vollelektronischer Sensor (verpolungssicher/kurzschlussfest)					
ZSB 33	10-30V DC	Schließer (PNP)	100 mA	6 W	2 mtr., 3 x 0,12 mm ²
ZSB 33-M8	10-30V DC	Schließer (PNP)	100 mA	6 W	0,5 mtr., 3 x 0,14 mm ²
					mit M 8-Stecker (3-polig)





3-Leiter-Reed-Sensor

vollelektronischer Sensor

Zylinderschalter mit ATEX-Zulassung - T-Nut (5 mm, nicht durchgehend) Typ B

Werkstoffe: Körper: Kunststoff, Gewindeteil: Edelstahl

Anschlussleitung: PUR-Kabel

Schutzart: IP 67

Temperaturbereich: -20°C bis max. +60°C ATEX-Gerätekennzeichnung: II 3D Ex tc IIIC T125°C Dc X & II 3G Ex nA IIC T4 Gc X

Hinweis: Der Näherungsschalter mit Leuchtdiode wird zur berührungslosen Stellungsanzeige von Zylindern mit Magnet-kolben eingesetzt. Dieser Sensor ist von oben in die T-Nut einsetzbar und wird mittels Schlitzschraube in der T-Nut

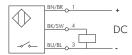
Verwendung: Für Zylinder mit nicht durchgehender und durchgehender T-Nut (5 mm).



- **√orteile: •** Von oben in T-Nut montierbar

 - Kein Befestigungsmaterial notwendig
 Ein Schalter passend für viele Produkte der meisten europäischen Fabrikate (z.B. Festo)
 - ATEX-Zulassung Gruppe II, Kat. 3D/3G

	Betriebs-		max.	
Тур	spannung	Schaltung	Schaltstrom	Anschlussleitung
vollelektroni	ischer Sensor (verpolungssich	er/kurzschlussfest), ge	elbe LED	
ZSB 33 EX	10 - 30 V DC	Schließer (PNP)	100 mA	6 mtr., 3 x 0,14 mm ²



vollelektronischer Sensor

Von oben in T-Nut einsetzbar!

Kabelsätze mit M 8-Buchse auf Seite 893

Von oben in T-Nut einsetzbar!

Befestigungsklemmen für Mickey-Mouse-Profil

Typ AB1

Typ AB2

Werkstoff: Aluminium eloxiert

Verwendung: Zur Befestigung von Zylinderschaltern Typ A, B oder D an Profilrohrzylindern mit Mickey-Mouse-Profil

	für	für
Тур	Kolben Ø	Profildicke S
ZSAB1 32/40	(32 - 40)	8 - 10
ZSAB1 50/63	(50 - 63)	11 - 13
ZSAB1 80/100	(80 - 100)	14 - 16

Befestigungsklemmen für Schwalbenschwanznut

Werkstoff: Aluminium eloxiert

Verwendung: Zur Befestigung von Zylinderschaltern Typ A, B oder D an Zylindern mit Schwalbenschwanznut (z.B. LZ 18)			
	für Schwalbenschwanz-		
Тур	nutbreite		
ZSAB2 5	5,4		



Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C