



Kapazitive Sensoren Serie 40 - NAMUR EN 60947-5-6

Bauform Ø 18 mm

- Gehäusematerial: Ms
- Schaltabstand 1...6 mm einstellbar, bei Einsatz in Verbindung mit dem Schaltverstärker TS-120...

Zulassungen:

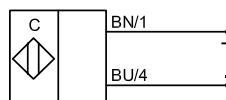
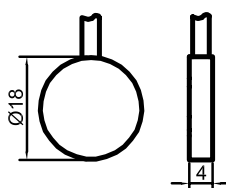


Technische Daten

Bündig einbaubar

Schaltabstand S_n	5 mm
Schaltabstand min. / max. einstellbar	1...6 mm
Elektrische Ausführung	2-Leiter DC
Ausgangsfunktion	NAMUR DIN 60947-5-6
Typ	KAS-40-18/4-N
Art.-Nr.	400 950
Betriebsspannung (U_B)	$U_i = 15 \text{ V DC}$
Stromaufnahme aktive Fläche frei	< Typ. 1,5 mA
Stromaufnahme aktive Fläche bedämpft	> Typ 2,5 mA
Eigeninduktivität (L)	0,2 mH
Eigenkapazität (C)	250 nF
Zulässige Restwelligkeit max.	5 %
Schaltfrequenz max.	50 Hz
Zul. Umgebungstemperatur	-25...+70 °C
LED-Anzeige	-
Schutzart IEC 60529	IP 67
Anschlusskabel	2 m, PUR, 2 x 0,14 mm ²
Gehäusematerial	Ms
Aktive Fläche	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Endstück	-

Irrtümer und Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. (14.04.2010)



Made in Germany