



Sensori capacitivi - S26 Serie 40 - NAMUR EN 60947-5-6

Forma costruttiva G 1"

- Per impiego in aree a rischio di esplosione da polveri, zona 20
- Per impiego in aree a rischio di esplosione da gas, zona 0
- Materiale custodia: PTFE
- Con connettore M 12 x 1

DMT 03 ATEX E 048	IECEx BVS 07.0031
(x) II 1G Ex ia IIC T1-T6 Ga	Ex ia IIC T1-T6 Ga
⟨Ex⟩ II 1D Ex ia IIIC T101°C Da	Ex ia IIIC T101°C Da



















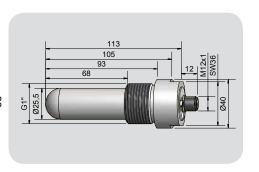


Dati tecnici	Montaggio non a filo
Per uso a contatto diretto con prodotto	Regolazione dipendente dal materiale
Dist. di rilevamento min. / max. regolabile	015 mm
Esecuzione elettrica	2-fili DC
Funzione d'uscita	NAMUR DIN 60947-5-6
Гіро	KAS-40-26-N-K-G1"-PTFE-Y5-StEx
Art. n.	KA 1548
Tensione di lavoro (U _B)	5 - 15 V DC, U _i = 15 V DC
Corrente d'ingresso, area attiva libera	< typ. 1,5 mA
Corrente d'ingresso, area attiva coperta	> typ. 3 mA
Auto induttanza (L)	0,2 mH
Auto capacità	250 nF
Ondulazione residua max.	5 %
Frequenza operatività max.	50 Hz
Temperatura ambiente	0+70 °C / CIP 121 °C
_ED indicatore, stato operativo	Giallo
Grado di protezione IEC 60529	IP 67*
Connessione	Connettore M 12 x 1
Materiale custodia	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Materiale superficie attiva	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Materiale coperchietto finale	PC (FDA 21 CFR 177.1580)

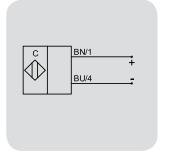
Sensori capacitivi S26 con una zona attiva emisferica per il controllo del livello die prodotti con una costante dielettrica $\mathbf{\mathcal{E}}_{_{\Gamma}}$ di 1,1. I prodotti possono essere:

- · Materiali sfusi, como granulati plastici, polveri, cereali, ecc.
- Fluidi, como acqua, succhhi di frutta, vino, olio, soluzioni chimiche o farmaceutiche e tanto ancora.
- Paste nel campo alimentare, colle, resine o adesivi.

* Con vite di regolazione sigillata.



manicotto a saldare consultare la nostra selezione di accessori.



Made in Germany