





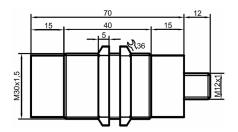
Sensore capacitivo art. n. SM-CP007 tipo CP10-A24-A-K-Y3

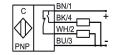


- Dimensioni M30x1.5
- Parzialmente schermato
- Custodia e dadi in PA/PPO
- Gestione dell'uscita con Microprocessore
- Possibilità di etichetta personalizzata (minimo 20 pz.)
- Trimmer multigiri per una regolazione precisa della sensibilità
- A richiesta è possibile personalizzare l'uscita

Dati tecnici

Distanza di rilevamento Sn (mm), montaggio a filo	15, no
Distanza di rilevamento min./max. (mm) regolabile	0,525
Esecuzione elettrica	4-pin DC
Funzione d'uscita	antivalente
Tipo PNP	SM-CP007 CP10-A24-A-K-Y3
Diagramma di collegamento pin/fili	1 = marrone 2 = bianco 3 = blu 4 = nero
Tensione di lavoro (U _b)	1030 V DC
Corrente d'uscita max (I _e)	2 x 200 mA
Caduta di tensione max (U _d)	≤ 2.0 V
Ondulazione residua permessa	5%
Consumo a vuoto (I _o)	< 15 mA
Frequenza operatività max.	50 Hz
Temperatura ambiente permessa	-25+70°C
Led stato operativo	giallo
Protezione circuito	incorporato
Grado di protezione IEC 60529	IP67
Norme	EN 60947-5-2
Connessione	connettore M12x1
Materiale custodia	PA/PPO
Materiale superficie attiva	PA/PPO
Materiale coperchietto finale	PA/PPO







Sensore capacitivo art. n. SM-CP009 tipo CP10-A24-A-K-PTFE-Y3

C E ROHS COMPLIANT

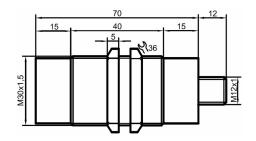


La custodia in Teflon PTFE è stata realizzata con materiale che ha i requisiti di idoneità alimentare secondo la Normativa 1935/2004, 2023/2006, EU 10/2011 E FDA CFR 21 177

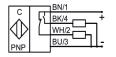
- Dimensioni M30x1.5
- Parzialmente schermato
- Custodia e dadi in PTFE
- Gestione dell'uscita con Microprocessore
- Possibilità di etichetta personalizzata (minimo 20 pz.)
- Trimmer multigiri per una regolazione precisa della sensibilità
- A richiesta è possibile personalizzare l'uscita

Dati tecnici

Dati tecnici	
Distanza di rilevamento Sn (mm), montaggio a filo	15, no
Distanza di rilevamento min./max. (mm) regolabile	0,525
Esecuzione elettrica	4-pin DC
Funzione d'uscita	antivalente
Tipo PNP	SM-CP009 CP10-A24-A-K-PTFE-Y3
Diagramma di collegamento pin/fili	1 = marrone 2 = bianco 3 = blu 4 = nero
Tensione di lavoro (U _b)	1030 V DC
Corrente d'uscita max (I _e)	2 x 200 mA
Consumo a vuoto (I _o)	< 15mA
Caduta di tensione max (U_d)	≤ 2.0 V
Ondulazione residua permessa	5%
Frequenza operatività max.	50 Hz
Temperatura ambiente permessa	-25+70°C
Led stato operativo	giallo
Protezione circuito	incorporato
Grado di protezione IEC 60529	IP67
Norme	EN 60947-5-2
Connessione	connettore M12x1
Materiale custodia	PTFE (1935/2004, 2023/2006, EU 10/2011 e FDA CFR 21 177)
Materiale superficie attiva	PTFE (1935/2004, 2023/2006, EU 10/2011 e FDA CFR 21 177)



Materiale coperchietto finale



PA/PPO