

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	0,5...25
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)	10...30 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_0)	< 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

