### XS7C1A1DAM8

Sens. induttivo XS7 40x40x15 - PBT - Sn 15 mm - 12...24V CC - M8





#### Presentazione

Gamma prodotto	Telemecanique Inductive proximity sensors XS
Nome gamma	Utilizzo generico
Tipo di sensore	Sensore di prossimità induttivo
Applicazione	-
Nome del sensore	XS7
Forma del sensore	Piatto 40 x 40 x 15
Dimensioni	15 mm
Body type	Fisso
Possibilità di montaggio a immersione nel metallo	Possibilità di montaggio a immersione nel metallo
Materiale	Plastica
Materiale cassetta	PBT
Tipo segnale di uscita	Digitale
Tipologia di cablaggio	2 fili
Funzione uscita digitale	1 NO
Tipo di circuito uscita	CC
Collegamento elettrico	Connettore maschio M8, 3 pin
Tensione nominale di alimentazione [Us]	1224 V CC con protezione polarità inversa
Capacità di commutazione in mA	1,5100 mA CC con protezione sovraccarico e da cortocircuito
Grado di protezione IP	IP67 conforme a IEC 60529

#### Caratteristiche tecniche

Caratteristiche techiche	
Superficie di rilevamento	Frontale
Materiale parte frontale	PBT
Zona di funzionamento	012 mm
Corsa differenziale	115% di Sr
LED di stato	Stato uscita: 1 LED (giallo)
Limiti della tensione di alimentazione	1036 V CC
"corrente massima residua"	0,5 mA stato aperto
Frequenza di commutazione	<= 1000 Hz
Maximum voltage drop	<4 V (chiuso)
Maximum delay first up	5 ms
Maximum delay response	0,3 ms
Maximum delay recovery	0,7 ms
Marking	CE
Profondità	15 mm
Altezza	40 mm
Larghezza	40 mm

#### **Ambiente**

UL
C-Tick
Ecolab
CSA
-2570 °C
-4085 °C
25 gn ampiezza = +/- 2 mm (f = 1055 Hz) conforme a IEC 60068-2-6
50 gn per 11 ms conforme a IEC 60068-2-27

#### Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	4,2 cm
Confezione 1: larghezza	9,6 cm
Confezione 1: profondità	6,7 cm
Confezione 1: peso	63,0 g
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	44
Confezione 2: altezza	15,0 cm
Confezione 2: larghezza	30,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	3,235 kg

#### Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACh	Dichiarazione REACh
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) El EU RoHS Dichiarazione
Senza mercurio	Sì
Informazioni esenzioni RoHS	<b>₫</b> Sì
Informazioni ambientali	Profilo Ambientale Del Prodotto

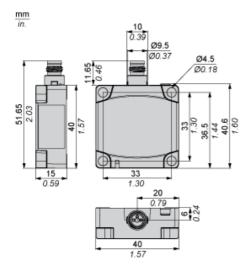
#### Garanzia contrattuale

Garanzia 18 months	
--------------------	--

### Scheda prodotto Disegni dimensionali

# XS7C1A1DAM8

#### Dimensioni



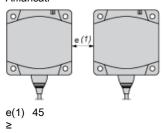
### Scheda prodotto Montaggio e distanza spaziale

## XS7C1A1DAM8

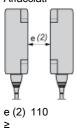
#### Installazione

#### Distanze minime di montaggio (mm)

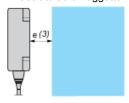
#### Affiancati



Affacciati



Affacciato ad un oggetto metallico

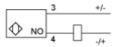


e (3) 45 ≥

# XS7C1A1DAM8

### Schemi di cablaggio

#### Bifilare NO



M8

