

Adattatore per connettore M12 x 1 a connettore angolare DIN EN 175301-803 Modello WAD

Scheda tecnica WIKA AC 80.17

Applicazioni

- Per il collegamento di connettori circolari M12 x 1 a connettore angolari di forma A DIN EN 175301-803

Caratteristiche distintive

- Custodia robusta
- Grado di protezione IP65



Fig. sin: adattatore per Pt
Fig. destra: adattatore trasmettitore

Descrizione

Questo adattatore consente la compatibilità tra connettore angolare conforme a DIN EN 175301-803 forma A e connettori circolari M12 (brevetto, diritto di proprietà registrato con n. 001370985).

L'adattatore è disponibile in 2 versioni diverse. Pertanto, è universalmente adatto sia per segnali elettrici uniformi (4 ... 20 mA) e per diversi valori di misure grezze (ad es. Pt100) di collegamenti da 2 a 4 fili.

Specifiche tecniche

Specifiche tecniche		
Condizioni operative		
Campo di temperatura ambiente	-40 ... +115 °C [-40 ... +239 °F]	
Campo temperatura di stoccaggio	-40 ... +115 °C [-40 ... +239 °F]	
Grado di protezione dell'intero strumento	Custodia con connettore collegato	IP65 conforme a IEC 60529/EN 60529 ¹⁾
	Connettore di accoppiamento, non connesso	IP00 conforme a IEC 60529/EN 60529
Rigidità dielettrica	500 V	
Vibrazioni conformi a DIN EN 60068-2-6	10 ... 2.000 Hz, 10g	
Materiali		
Custodia	PA	
Controdado femmina	Zinco pressofuso	
Contatti	Lega di rame-zinco rivestita, stagnata	
Informazioni di base		
Peso	circa 0,016 kg	
Resistenza di contatto (testata a 21 °C)	Max. 0,1 Ω	
Conformità RoHS	Sì	
Cicli di collegamento min.	10.000	
Versione adatta al metodo di connessione	<ul style="list-style-type: none"> ■ 2 fili ■ 3 fili ■ 4 fili ■ 4 ... 20 mA 	
Connessione elettrica	Connettore circolare M12 x 1 a 4 pin per connettore angolare secondo DIN EN 175301-803 forma A	

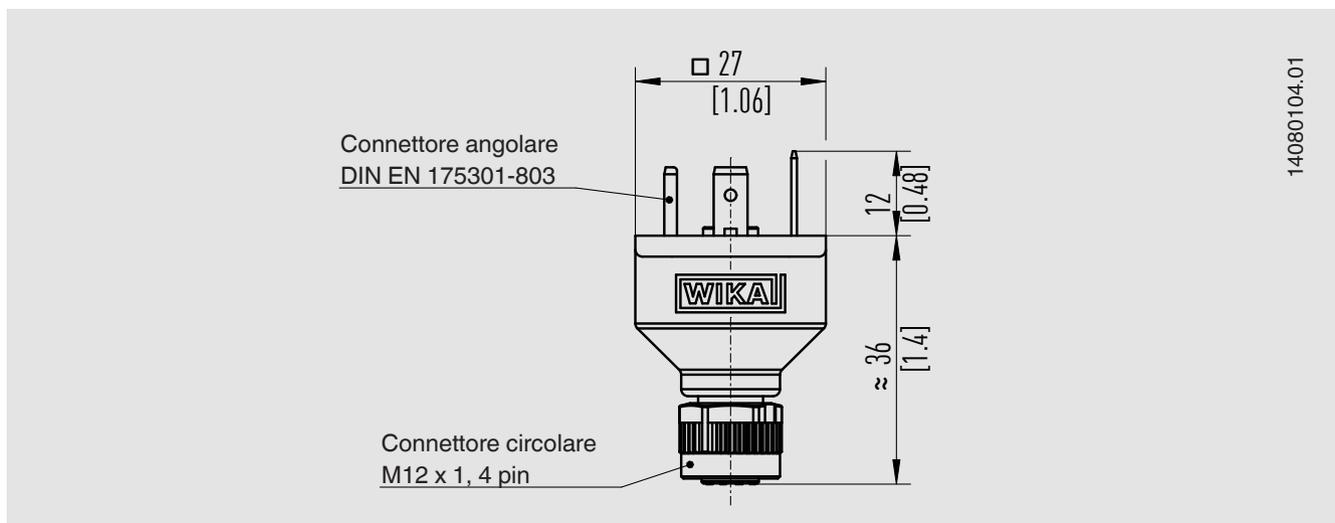
1) Il grado di protezione indicato è applicabile solo con connettori installati e del grado di protezione adeguato.

Brevetti, diritti di proprietà

Numero	Descrizione
001370985	Adattatore M12 x 1 per connettore angolare DIN EN 175301-803

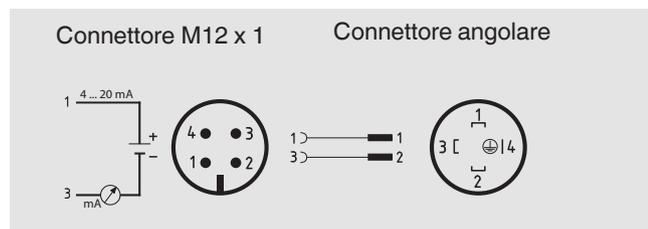
→ Per le omologazioni e i certificati, consultare il sito internet

Dimensioni in mm [in]

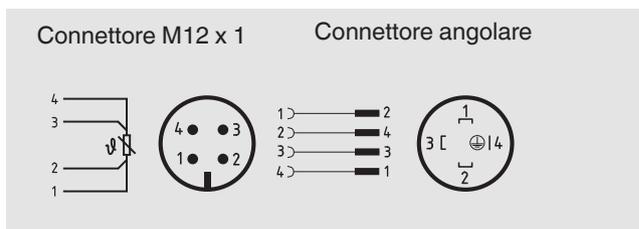


Assegnazione pin

Adattatore pwe trasmettitore M12 x 1 per connettore angolare DIN EN 175301-803 (connettore femmina gialla)



Adattatore M12 x 1 Pt per connettore angolare DIN EN 175301-803 (connettore femmina nera)



Accessori

Modello	Descrizione	Numero d'ordine
 Adattatore trasmettitore M12 x 1	Adattatore per il collegamento di una termoresistenza con connettore angolare DIN EN 175301-803 forma A con segnale di uscita 4 ... 20 mA. Connettore femmina giallo	14069503
 Adattatore M12 x 1 Pt	Adattatore per il collegamento di una termoresistenza con un connettore angolare DIN EN 175301-803 forma A con segnale di uscita a resistenza diretta. Connettore femmina nero	14061115

Informazioni per l'ordine

Per ordinare il prodotto descritto è sufficiente il numero d'ordine indicato.

© 07/2014 WIKA Alexander Wiegand SE & Co. KG, tutti i diritti riservati.
Le specifiche tecniche riportate in questo documento rappresentano lo stato dell'arte al momento della pubblicazione.
Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche alle specifiche tecniche ed ai materiali.
In caso di una diversa interpretazione tra la scheda tecnica tradotta e quella in inglese, prevale quest'ultima.

