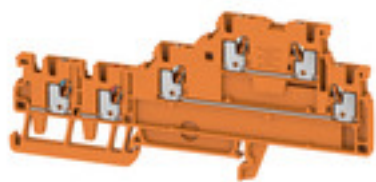


**Serie A
AIO23 1.5 2SI OR**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto**Cavi di segnale**

Su misura e particolarmente compatti: con i morsetti componibili per sensori e attuatori AIO di Weidmüller, potete fare affidamento su una soluzione ottimizzata per i cavi di segnale. Weidmüller propone inoltre altre morsettiere per cavi di segnale con tecnologia di collegamento a molla e a vite.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	AIO23 1.5 2SI OR
Nr.Cat.	2579620000
Versione	PUSH IN, 1.5 mm², 250 V, 13.5 A, arancione
GTIN (EAN)	4050118588347
CPZ	100 Pezzo

Serie A
AIO23 1.5 2SI OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Dati tecnici
Dimensioni e peso

Larghezza	3,5 mm	Larghezza (pollici)	0,138 inch
Posizione verticale	110 mm	Altezza (pollici)	4,331 inch
Profondità	49,5 mm	Profondità (pollici)	1,949 inch
Profondità inclusa guida DIN	50,5 mm	Peso netto	5,582 g

Temperature

Temperatura di magazzino, max.	40 °C	Temperatura di magazzino, min.	10 °C
Temperatura di magazzino	10 °C...40 °C	Temperatura d'esercizio continuo, min.	-60 °C
Temperatura d'esercizio continuo, max.	130 °C		

Dati di dimensionamento IECEx/ATEX

N° certificato (ATEX)	TUEV17ATEX8031U	N° certificato (IECEX)	IECEXTUR17.0016U
Tensione max. (ATEX)	220 V	Corrente (ATEX)	12 A
Sezione cavo max (ATEX)	1,5 mm ²	Tensione max. (IECEX)	220 V
Corrente (IECEX)	12 A	Sezione cavo max (IECEX)	1,5 mm ²

Dati dei materiali

Materiale	Wemid	Colori	arancione
Classe d'inflammabilità UL 94	V-0		

Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	1,5 mm ²	Tensione nominale	250 V
Corrente nominale	13,5 A	Corrente con conduttore max.	13,5 A
Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	1,83 mΩ	Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-x	2,24 W

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Calibro a norma 60 947-1	A1	Campo di sezioni, max.	1,5 mm ²
Campo di sezioni, min.	0,14 mm ²	Dimensione lama	0,4 x 2,0 mm
Direzione di collegamento	in alto	Lunghezza di spellatura	8 mm
Numero di collegamenti	6	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 14
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 26	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max.	1,5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min.	0,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, max.	1 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	1,5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	1,5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	0,5 mm ²	Sezione di collegamento, semirigida, max.	1,5 mm ²
Sezione di collegamento, semirigida, min.	0,5 mm ²	Tipo di collegamento	PUSH IN

Classificazioni

ETIM 6.0	EC000900	eClass 6.2	27-14-11-28
eClass 9.0	27-14-11-28	eClass 9.1	27-14-11-28

Serie A AIO23 1.5 2SI OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dati tecnici

Approvazioni

Omologazioni



Downloads

Dati ingegneristici	STEP
Documentazione utente	NTL_AIO23_1.5_2SI StorageConditionsTerminalBlocks
Omologazione/Certificato/Documento di conformità	Attestation of Conformity IECEX Certificate ATEX Certificate Declaration of conformity

Serie A
AIO23 1.5 2SI OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Disegni

