

SAIS-5/11-1.5**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



I dispositivi periferici dovrebbero essere alimentati con maggiore potenza. Con il nuovo connettore ad innesto M12 di Weidmüller, è possibile fornire oltre 250 V e 2 A senza problemi. I connettori a innesto M12 compatti codificati A-, K-, L-, S e T sono progettati per la trasmissione di massimo 630 V DC o 60 V DC e 12 A.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Connettore collegabile al campo, M12, Connettore maschio, diritto
Nr.Cat.	1353740000
Tipo	SAIS-5/11-1.5
GTIN (EAN)	4050118156454
CPZ	1 Pezzo

SAIS-5/11-1.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Peso netto 26 g

Temperature

Temperatura d'esercizio , min. -40 °C Temperatura d'esercizio , max. 85 °C

Dati tecnici connettori ad innesto liberamente confezionabili

Campo di temperatura custodia	-40 ... +85 °C	Cicli di inserimento	≥ 100
Codifica	A	Collegamento schermato	Nessuno
Corrente nominale	Contatti 1-4 8 A, contatto 5 2 A	Diametro del cavo	8...10 mm (PG11)
Diametro del cavo, max.	10 mm	Diametro del cavo, min.	8 mm
Grado di lordura	3	Grado di protezione	IP67
Materiale anello filettato	Pressofusione di zinco	Materiale base della custodia	PA
Numero di poli	5	Pressacavi	PG 11
Resistenza contro l'isolamento	10 ⁸ Ω	Sezione di collegamento cavo, max.	1,5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, min.	0,14 mm ²	Sezione di collegamento, max.	1,5 mm ²
Sezione di collegamento, min.	0,5 mm ²	Superficie dei contatti	dorata
Tensione nominale	60 V	Tensione nominale	250 V (4 poli) / 60 V (5 poli)
Tipo di collegamento	Collegamento a vite		

Dati generali

Numero di poli	5	Collegamento 1	M12
Collegamento 2	Vite	Materiale base della custodia	PA
Filettatura del collegamento	M12	Materiale dei contatti	CuZn
Superficie dei contatti	dorata	Grado di protezione	IP67
Cicli di inserimento	≥ 100		

Classificazioni

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635	ECLASS 9.0	27-44-01-02
ECLASS 9.1	27-44-01-03	ECLASS 10.0	27-44-01-02
ECLASS 11.0	27-44-01-02	ECLASS 12.0	27-44-01-16

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55

Omologazioni

Omologazioni



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N° certificato (cURus)	E307231

Data di creazione 9 marzo 2023 20.44.49 CET

Versione catalogo 03.03.2023 / Con riserva di modifiche tecniche

2

Foglio dati**SAIS-5/11-1.5****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Download**

Dati ingegneristici	CAD data – STEP
Documentazione utente	Manual
Cataloghi	Catalogues in PDF-format
Brochure	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

SAIS-5/11-1.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Schema dei poli

