Foglio dati

SAIBWS-P-5K-8/13-M12

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
N. d'ordine	2812420000
Tipo	SAIBWS-P-5K-8/13-M12
GTIN (EAN)	4064675295235
CPZ	1 Pieza

Foglio dati

SAIBWS-P-5K-8/13-M12

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

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

Dimensioni e pesi

Peso netto	47 g

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	d9f8df28-a704-45a9-a1cb-1fe1442b5ef0

Dati tecnici connettori ad innesto liberamente confezionabili

Numero di poli	5	Codifica	K-coded
Superficie dei contatti	Au (oro)	Tipo di collegamento	Collegamento a vite
Materiale base della custodia	PA	Diametro del cavo, max.	13 mm
Diametro del cavo, min.	8 mm	Materiale dei contatti	CuZn
Tensione nominale	630 V	Corrente nominale	12 A
Grado di protezione	IP67	Cicli di inserimento	≥ 100
Grado di lordura	3	Genere di contatto	Femmina
Collegamento schermato	Nessuno	Materiale anello filettato	Pressofusione di zinco
Campo di temperatura custodia	-40 … +85 ° C	Sezione di collegamento, max.	2.5 mm²

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	Au (oro)	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min.	1.5 mm²
Grado di protezione	IP67	Cicli di inserimento	≥ 100

Classificazioni

ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

SAIBWS-P-5K-8/13-M12

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

www.weidmueller.com

Disegni





