

SAISGI-P-3A-5.5/8-M12



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







Al giorno d'oggi i cavi con lunghezze personalizzabili sono molto richiesti. In risposta a questa esigenza, Weidmüller offre una vasta gamma di connettori ad innesto per il libero confezionamento.

Connettori maschio e femmina confezionabili liberamente per collegamenti M8, M12, M16 e 7/8" estremamente robusti e ideali, ad esempio, per la costruzione di macchine. I connettori M12 offrono la scelta tra 5 diversi sistemi di collegamento.

L'IDC assicura un montaggio semplice e rapido poiché permette il diretto inserimento del conduttore nel morsetto, senza crimpatura né spellatura dell'isolamento. Offre inoltre un'eccellente sicurezza di funzionamento.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Connettore collegabile al campo, M12
N. d'ordine	<u>1852720000</u>
Tipo	SAISGI-P-3A-5.5/8-M12
GTIN (EAN)	4032248386840
CPZ	1 Pieza



SAISGI-P-3A-5.5/8-M12



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

2

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

_		-	
Omo	OO.	ลรเก	nı

ROHS	Conforme

Dimensioni e pesi

Peso netto 36 g

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

Dati tecnici connettori ad innesto liberamente confezionabili

Numero di poli	3	Codifica	Codificato A
Superficie dei contatti	stagnato	Assegnazione	Perno 3, perno 4, perno 5
Tipo di collegamento	Collegamento a perforazione d'isolante	Materiale base della custodia	CuZn
Resistenza d'isolamento	108 Ω	Diametro del cavo, max.	8 mm
Diametro del cavo, min.	5.5 mm	Sezione di collegamento cavo, max.	0.75 mm ²
Sezione di collegamento cavo, min.	0.34 mm ²	Tensione nominale	50 V
Corrente nominale	4 A	Grado di protezione	IP67
Cicli di inserimento	≥ 50	Grado di lordura	3
Genere di contatto	Maschio	Collegamento schermato	Nessuno
Materiale anello filettato	Pressofusione di zinco	Campo di temperatura custodia	-25+85 °C

Dati generali

Numero di poli	3	Collegamento 1	M12
Collegamento 2	IDC	Materiale base della custodia	CuZn
Filettatura del collegamento	M12	Superficie dei contatti	stagnato
Grado di protezione	IP67	Cicli di inserimento	≥ 50

Norme

Connettori a norma IEC 61076-2-101

Classificazioni

EC002635	ETIM 7.0	EC002635
EC002635	ETIM 9.0	EC002635
EC002635	ECLASS 9.0	27-44-01-02
27-44-01-03	ECLASS 10.0	27-44-01-02
27-44-01-02	ECLASS 12.0	27-44-01-16
27-44-01-02	ECLASS 14.0	27-44-01-16
27-44-01-16		
	EC002635 EC002635 27-44-01-03 27-44-01-02 27-44-01-02	EC002635 ETIM 9.0 EC002635 ECLASS 9.0 27-44-01-03 ECLASS 10.0 27-44-01-02 ECLASS 12.0 27-44-01-02 ECLASS 14.0

Versione catalogo / Disegni

SAISGI-P-3A-5.5/8-M12



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Disegni

Schema dei poli

