



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





I connettori circolari con sistema a vite sono caratterizzati dal loro design compatto. Ciò consente loro di essere utilizzati in un'ampia gamma di applicazioni e settori. Sono disponibili sia come spine di collegamento che come prese.

Dati generali per l'ordinazione

N. d'ordine	2903200000	
Tipo	RC F P2 SP	
GTIN (EAN)	4099986122376	





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

logazion	

Omologazioni	
	(F c(VL)us
	LISTED

ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N° Certificato (cULus)	E307231

Dimensioni e pesi

Diametro	20 mm	Peso netto	20 g

Temperature

Temperatura di magazzinaggio		Temperatura ambiente	-25 °C125 °C
Temperatura d'esercizio	-40 °C60 °C		

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	b64e9137-212c-40f4-8b4a-2cb7feb25f72

Dati tecnici connettori ad innesto liberamente confezionabili

Numero di poli	2	Codifica	nessuno
Superficie dei contatti	Ottone	LED	No
Tipo di collegamento	Collegamento a vite	Materiale base della custodia	PA 66
Diametro del cavo, max.	13 mm	Diametro del cavo, min.	7 mm
Materiale dei contatti	Ottone	Sezione di collegamento cavo, max.	4 mm ²
Sezione di collegamento cavo, min.	0.5 mm ²	Tensione nominale	500 V
Corrente nominale	17.5 A	Grado di protezione	IP68
Genere di contatto	Femmina	Collegamento schermato	Nessuno
Materiale anello filettato	Plastica	Sezione di collegamento, max.	4 mm ²
Sezione di collegamento, min.	0.5 mm ²		

Dati generali

Numero di poli	2	Filettatura del collegamento	M20
Protezione contro l'inversione di polarità Sì		Tipo di collegamento	Collegamento a vite
Materiale base della custodia	PA 66		

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

Data di creazione 04.11.2025 04:13:51 MEZ

Versione catalogo / Disegni



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessori

Utensile di montaggio connettore tondo M20



Utensile:

questo utensile è ideale per installare i connettori integrati M20.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo MTA RC Versione

N. d'ordine 2884950000

GTIN (EAN) 4064675852070

CPZ

Spina di collegamento - sistema a vite



I connettori circolari con sistema a vite sono caratterizzati dal loro design compatto. Ciò consente loro di essere utilizzati in un'ampia gamma di applicazioni e settori. Sono disponibili sia come spine di collegamento che come prese.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo RC M P2 SP Versione
N. d'ordine 2903190000
GTIN (EAN) 4099986122369
CPZ

Connettori DC



I connettori circolari con sistema a vite sono caratterizzati dal loro design compatto. Ciò consente loro di essere utilizzati in un'ampia gamma di applicazioni e settori. Sono disponibili sia come spine di collegamento che come prese.

Dati generali per l'ordinazione

Dati yeli	Dati generali per i orumazione		
Tipo	RC M P2 M20 SP	Versione	
N. d'ordine	<u>2860650000</u>		
GTIN (EAN)	4064675576662		
CPZ			

Data di creazione 04.11.2025 04:13:51 MEZ

Versione catalogo / Disegni 3





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessori

M20

Calotte di protezione adatte alla famiglia FieldPower e WIPL con connettori tondi



Dati generali per l'ordinazione

Dati gen	but general per rorumazione	
Tipo	PC RC F	Versione
N. d'ordine	2833850000	
GTIN (EAN)	4064675591412	
CPZ		