

**RC F P3 M20 C SP****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



Les connecteurs ronds avec système d'encliquetage permettent un raccordement rapide avec une haute classe de protection. Ils sont disponibles en prises de raccordement mâles et en douilles enfichables.

**Informations générales de commande**

Référence	2992990000
Type	<a href="#">RC F P3 M20 C SP</a>
GTIN (EAN)	4099986872066

## RC F P3 M20 C SP

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Technical data

## Agréments

Agréments



ROHS Conforme

## Dimensions et poids

Diamètre	20 mm	Poids net	14.96 g
----------	-------	-----------	---------

## Températures

Température de stockage	Température ambiante	-25 °C...125 °C
Température de fonctionnement	-40 °C...60 °C	

## Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

## Classifications

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

## Caractéristiques électriques - connecteurs débrochables à équiper

Nombre de pôles	3	Codage	aucune
Surface du contact	Laiton	LED	Non
Type de raccordement	PUSH IN, Pince de levier, PUSH IN avec actionneur	Matériau de base du boîtier	PA 66
Diamètre de câble, max.	13 mm	Diamètre de câble, min.	7 mm
Matériau des contacts	Laiton	Section de raccordement du conducteur, max.	1.5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, min.	0.25 mm <sup>2</sup>	Tension nominale	500 V
Courant nominal	17.5 A	Degré de protection	IP68
Type de contact	Femelle	Raccordement du blindage	Non
Matériau de la bague filetée	Plastique	Section de raccordement, max.	4 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement, min.	0.5 mm <sup>2</sup>		

## Données générales

Nombre de pôles	3	Filetage du raccordement	M20
Protection contre inversions de polarité	Oui	Type de raccordement	PUSH IN, Pince de levier, PUSH IN avec actionneur
Matériau de base du boîtier	PA 66		

**RC F P3 M20 C SP**

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

**Drawings**

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



## RC F P3 M20 C SP

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Accessories

## Connecteur rond M20 outil de montage



Outil :  
cet outil est idéal pour installer les connecteurs intégrés M20.

## Informations générales de commande

Type	MTA RC	Version
Référence	<a href="#">2884950000</a>	
GTIN (EAN)	4064675852070	
Qté.		

## Connecteur mâle - Système à clic



Les connecteurs ronds avec système d'encliquetage permettent un raccordement rapide avec une haute classe de protection. Ils sont disponibles en prises de raccordement mâles et en douilles enfichables.

## Informations générales de commande

Type	RC M P3 C SP	Version
Référence	<a href="#">2992960000</a>	
GTIN (EAN)	4099986872035	
Qté.		