

**RC F P2 M20 SP**

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

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



Les connecteurs ronds se caractérisent par leur design compact. Cela permet de les utiliser dans un large éventail d'applications et d'industries. Ils sont disponibles en prises de raccordement mâles et en douilles enfichables.

**Informations générales de commande**

Référence	2860640000
Type	<a href="#">RC F P2 M20 SP</a>
GTIN (EAN)	4064675576655

## RC F P2 M20 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
UL File Number Search	<a href="#">Site Web UL</a>
Nº de certificat (cULus)	E307231

## Dimensions et poids

Diamètre	20 mm	Poids net	12 g
----------	-------	-----------	------

## Températures

Température de stockage	Température ambiante	-25 °C...125 °C
Température de fonctionnement	-40 °C...85 °C	

## Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/ connue)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	b64e9137-212c-40f4-8b4a-2cb7feb25f72

## Classifications

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		

## Caractéristiques électriques - connecteurs débrochables à équiper

Nombre de pôles	2	Codage	aucune
Surface du contact	Laiton	LED	Non
Type de raccordement	Raccordement vissé	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.	4 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, min.	0,5 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	2	Filetage du raccordement	M20
Protection contre inversions de polarité	Oui	Type de raccordement	Raccordement vissé
Matériau de base du boîtier	PA 66		

**RC F P2 M20 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 visser**

Les connecteurs ronds se caractérisent par leur design compact. Cela permet de les utiliser dans un large éventail d'applications et d'industries. Ils sont disponibles en prises de raccordement mâles et en douilles enfichables.

**Informations générales de commande**

Type	RC M P2 SP	Version
Référence	<a href="#">2903190000</a>	
GTIN (EAN)	4099986122369	
Qté.		

**M20**

Capuchons de protection adaptés aux gammes FieldPower et WIPL avec connecteur rond

**Informations générales de commande**

Type	PC RC F	Version
Référence	<a href="#">2833850000</a>	
GTIN (EAN)	4064675591412	
Qté.		