

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Los conectores redondos con sistema de rosca se caracterizan por su diseño compacto. Esto permite que se utilicen en una amplia gama de aplicaciones e industrias. Están disponibles como conectores macho y hembra.

Datos generales para pedido

Código	2903190000	
Tipo	RC M P2 SP	
GTIN (EAN)	4099986122369	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

logaciones

Homologaciones	(f cUL)us
	LISTER

ROHS	Conformidad
UL File Number Search	Sitio web UL
N.º de certificado (cULus)	E307231

Dimensiones y pesos

Diámetro	20 mm	Peso neto	20 g

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento		Temperatura ambiente	-25 °C125 °C
Temperatura de servicio	-40 °C60 °C		

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme con exención
10110	
Exención RoHS (si procede/conocida)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	b64e9137-212c-40f4-8b4a-2cb7feb25f72

Datos técnicos conectores de libre configuración

Número de polos	2	Codificación	ninguna
Superficie de contacto	Latón	LED	No
Tipo de conexión	Conexión brida-tornillo	Material capotas	PA 66
Diámetros de cable, max.	13 mm	Diámetros de cable, min.	7 mm
Material de contacto	Latón	Sección de conexión del conductor,	4 mm²
		max.	
Sección de conexión del conduct	or, min. 0.5 mm²	Tensión nominal	500 V
Corriente nominal	17.5 A	Tipo de protección	IP68
Género del contacto	Macho	Conexión de apantallamiento	No
Material del anillo roscado	Plástico	Sección de conexión, máx.	4 mm ²
Sección de conexión, mín.	0.5 mm ²		

Datos generales

Número de polos	2	Rosca de conexión	M20
Protección de polaridad	Sí	Tipo de conexión	Conexión brida-tornillo
Material capotas	PA 66		

Clasificaciones

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 9.0	27-44-01-02
ECLASS 9.1	27-44-01-03	ECLASS 10.0	27-44-01-02
ECLASS 11.0	27-44-01-02	ECLASS 12.0	27-44-01-16
ECLASS 13.0	27-44-01-02	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

Fecha de creación 09.11.2025 01:50:14 MEZ

Versión del catálogo / Dibujos



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

Conector redondo M20 herramienta de montaje

Versión



Herramienta:

Esta herramienta es ideal para instalar los conectores integrados M20.

Datos generales para pedido

Tipo MTA RC Código 2884950000

GTIN (EAN) Cantidad

4064675852070

Clavija de conexión - sistema de tornillos



Los conectores redondos con sistema de rosca se caracterizan por su diseño compacto. Esto permite que se utilicen en una amplia gama de aplicaciones e industrias. Están disponibles como conectores macho y hembra.

Datos generales para pedido

Tipo RC F P2 SP Versión Código 2903200000 GTIN (EAN) 4099986122376 Cantidad

Conectores DC



Los conectores redondos con sistema de rosca se caracterizan por su diseño compacto. Esto permite que se utilicen en una amplia gama de aplicaciones e industrias. Están disponibles como conectores macho y hembra.

Datos generales para pedido

RC F P2 M20 SP Versión Código 2860640000 GTIN (EAN) 4064675576655 Cantidad

Fecha de creación 09.11.2025 01:50:14 MEZ

3 Versión del catálogo / Dibujos





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

M20

Tapas protectoras ideales para la familia FieldPower y WIPL con conector redondo



Datos generales para pedido

Tipo	PC RC M	Versión

Código <u>2820090000</u> GTIN (EAN) 4064675591405

Cantidad