

# CON-RD



**AVENTICS™**

**Conectores de enchufe redondo  
AVENTICS serie CON-RD**

  
**EMERSON™**

## **Conector por enchufe redondo, Serie CON-RD**

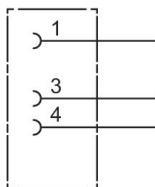
Los AVENTICS serie CON-RD con cable son cables con conectores de enchufe redondo de distinto tipo como M8x1, M12x1 o 7/8-16UNC, y diferentes longitudes de cable, optimizados para nuestras válvulas focalizadas con conexión M8x1 o M12x1 y sistemas eléctricos como AES y G3.

- Conector por enchufe redondo para la confección por uno mismo
- M8x1, M12x1, M23, 7/8"
- Adaptador de conector por enchufe redondo



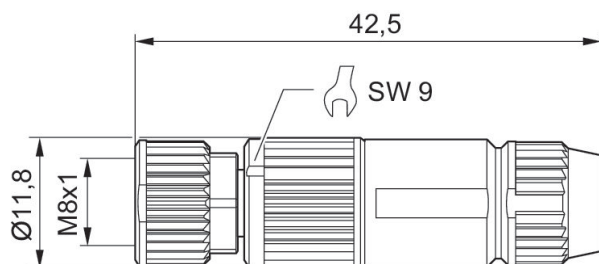
## Conector por enchufe redondo, Serie CON-RD

Hembrilla  
M8x1  
De 3 polos  
RoHS



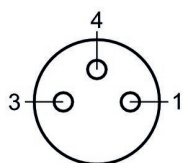
Tensión de servicio	ocupación de contactos	Codificación	Tipo de conexión	Corriente, máx. [A]	Ø de cable conectable mín. [mm]	Ø de cable conectable máx. [mm]	Temperatura ambiente mín. [°C]	Temperatura ambiente máx. [°C]	N° de material
48 V AC/DC	De 3 polos	Codificado A	Conexión por desplazamiento de aislamiento	4	2.5	5.1	-40	85	R412026790

Dimensiones en mm



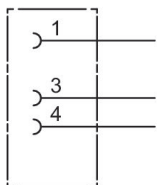
### R412026790

Esquema de pines de la hembrilla



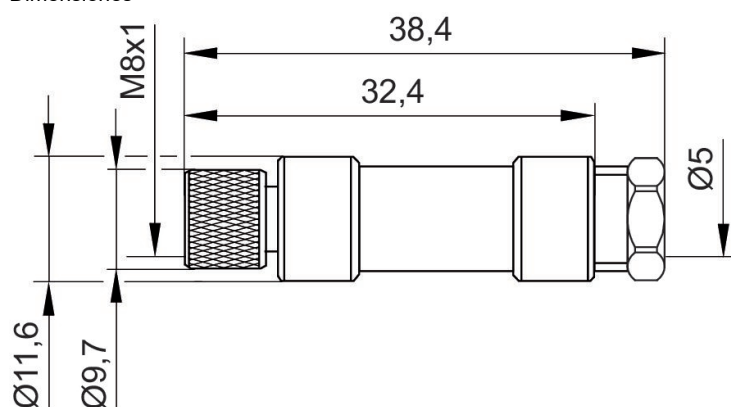
### Conector por enchufe redondo, Serie CON-RD

Hembra  
M8x1  
De 3 polos



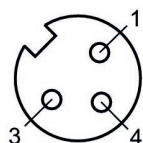
Tensión de servicio	ocupación de contactos	Codificación	Blindaje	Tipo de conexión	Corriente, máx. [A]	Ø de cable conectable mín. [mm]	Ø de cable conectable máx. [mm]	Temperatura ambiente mín. [°C]	Temperatura ambiente máx. [°C]	N° de material
48 V AC/DC	De 3 polos	Codificado A	no blindado	Soldadura	4	3.5	5	-25	80	1834484173

#### Dimensiones



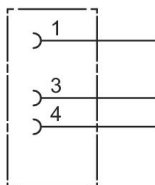
#### 1834484173

Esquema de pines de la hembra



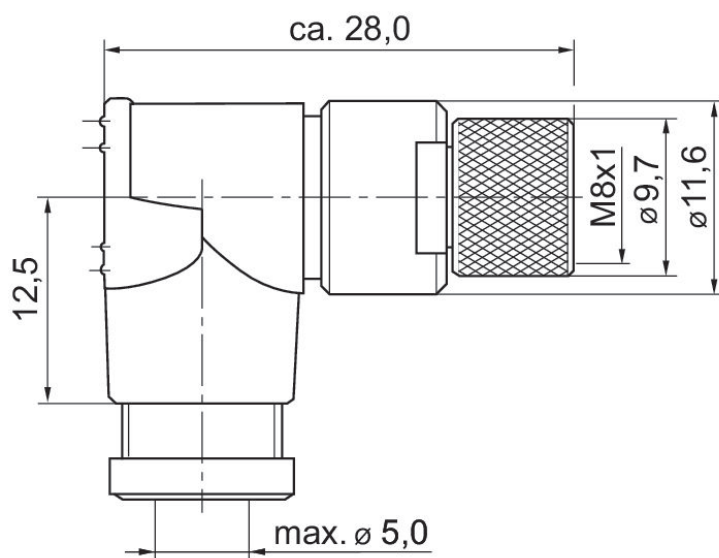
### Conector por enchufe redondo, Serie CON-RD

Hembra  
M8x1  
De 3 polos



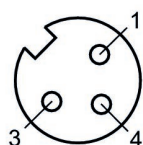
Tensión de servicio	ocupación de contactos	Codificación	Blindaje	Tipo de conexión	Corriente, máx. [A]	Ø de cable conectable mín. [mm]	Ø de cable conectable máx. [mm]	Temperatura ambiente mín. [°C]	Temperatura ambiente máx. [°C]	N° de material
48 V AC/DC	De 3 polos	Codificado A	no blindado	Soldadura	4	3.5	5	-40	85	1834484174

Dimensiones en mm



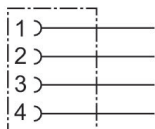
#### 1834484174

Esquema de pines de la hembra



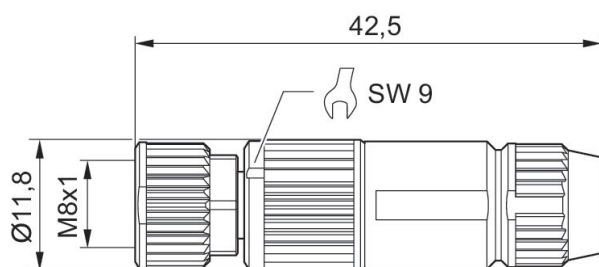
## Conector por enchufe redondo, Serie CON-RD

Hembra  
M8x1  
4 polos  
RoHS



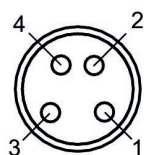
Tensión de servicio	ocupación de contactos	Codificación	Tipo de conexión	Corriente, máx. [A]	Ø de cable conectable mín. [mm]	Ø de cable conectable máx. [mm]	Temperatura ambiente mín. [°C]	Temperatura ambiente máx. [°C]	N° de material
48 V AC/DC	4 polos	Codificado A	Conexión por desplazamiento de aislamiento	4	2.5	5.1	-40	85	R412026791

Dimensiones en mm



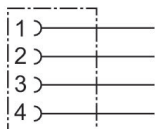
### R412026791

Esquema de pines de la hembra



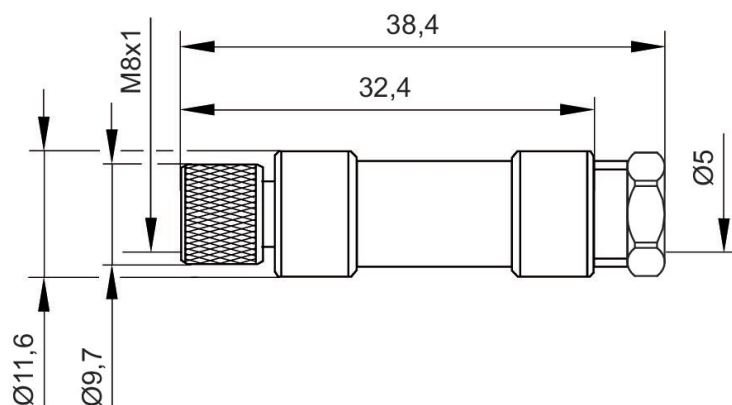
Conector por enchufe redondo, Serie CON-RD

Hembra  
M8x1  
4 polos



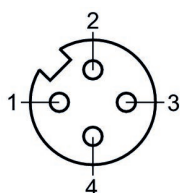
Tensión de servicio	ocupación de contactos	Codificación	Blindaje	Tipo de conexión	Corriente, máx. [A]	Ø de cable conectable mín. [mm]	Ø de cable conectable máx. [mm]	Temperatura ambiente mín. [°C]	Temperatura ambiente máx. [°C]	N° de material
48 V AC/DC	4 polos	Codificado A	no blindado	Soldadura	4	3.5	5	-40	85	1834484175

Dimensiones



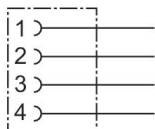
1834484175

Esquema de pines de la hembra



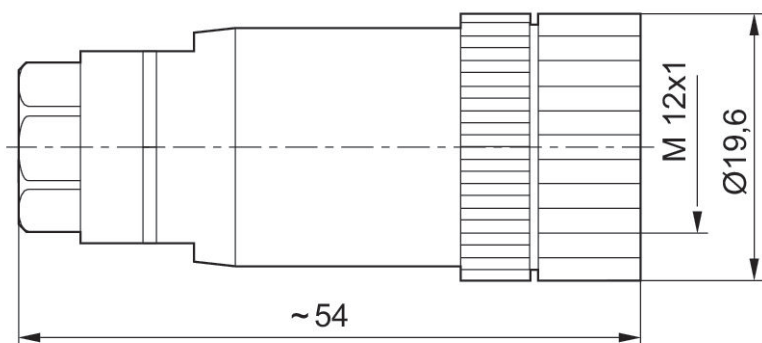
Conector por enchufe redondo, Serie CON-RD

Hembrilla  
M12x1  
4 polos



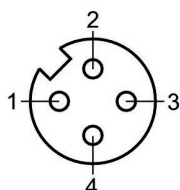
Tensión de servicio	ocupación de contactos	Codificación	Blindaje	Tipo de conexión	Corriente, máx. [A]	Ø de cable conectable mín. [mm]	Ø de cable conectable máx. [mm]	Temperatura ambiente mín. [°C]	Temperatura ambiente máx. [°C]	N° de material
48 V AC/DC	4 polos	Codificado A	no blindado	Tornillos	4	4	6	-40	85	1834484177

Dimensiones



**1834484177**

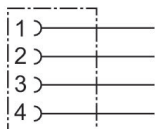
Esquema de pines de la hembrilla





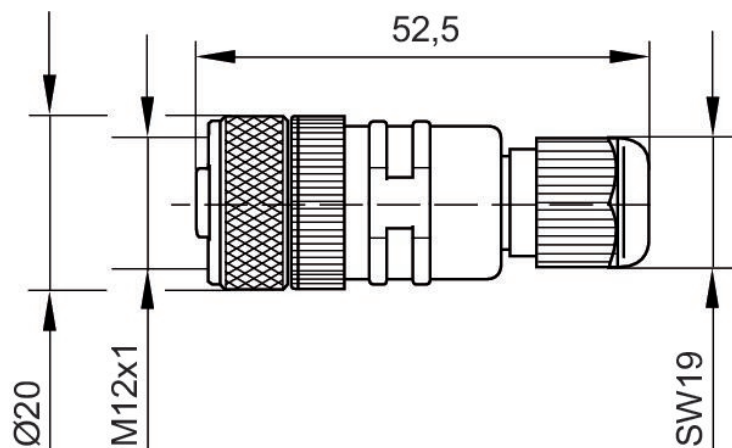
Conector por enchufe redondo, Serie CON-RD

Hembrilla  
M12x1  
4 polos



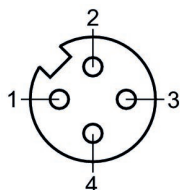
Tensión de servicio	ocupación de contactos	Codificación	Blindaje	Tipo de conexión	Corriente, máx. [A]	Ø de cable conectable mín. [mm]	Temperatura ambiente mín. [°C]	Temperatura ambiente máx. [°C]	N° de material
48 V AC/DC	4 polos	Codificado A	no blindado	Tornillos	4	4	-25	90	8941054324

Dimensiones



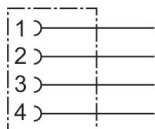
8941054324

Esquema de pines de la hembrilla



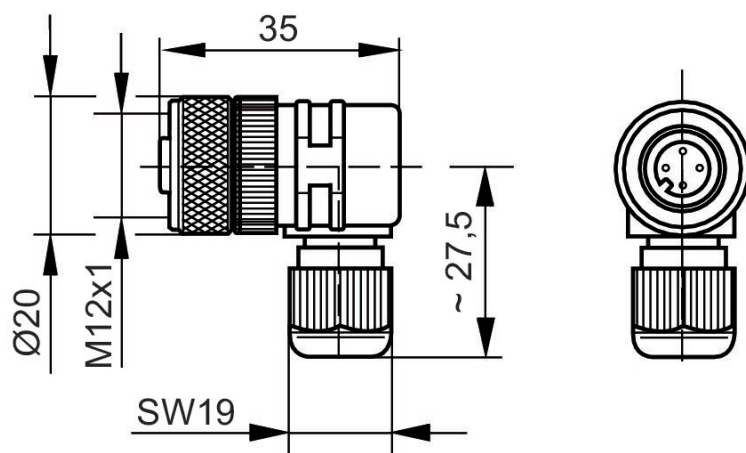
Conector por enchufe redondo, Serie CON-RD

Hembra  
M12x1  
4 polos



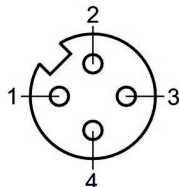
Tensión de servicio	ocupación de contactos	Codificación	Blindaje	Tipo de conexión	Corriente, máx. [A]	Ø de cable conectable mín. [mm]	Temperatura ambiente mín. [°C]	Temperatura ambiente máx. [°C]	N° de material
48 V AC/DC	4 polos	Codificado A	no blindado	Tornillos	4	4	-25	90	8941054424

Dimensiones



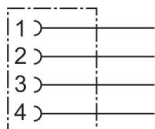
8941054424

Esquema de pines de la hembra



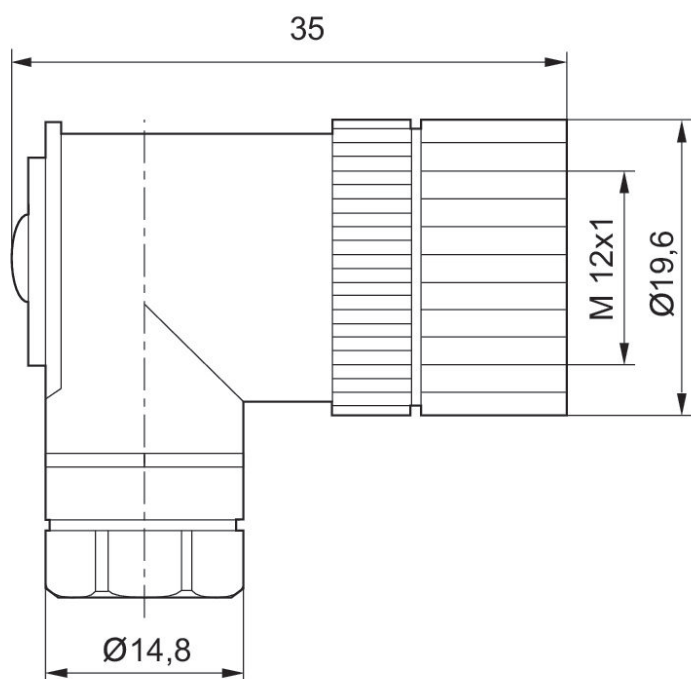
Conector por enchufe redondo, Serie CON-RD

Hembra  
M12x1  
4 polos



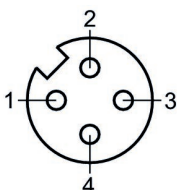
Tensión de servicio	ocupación de contactos	Codificación	Blindaje	Tipo de conexión	Corriente, máx. [A]	Ø de cable conectable mín. [mm]	Temperatura ambiente mín. [°C]	Temperatura ambiente máx. [°C]	N° de material
48 V AC/DC	4 polos	Codificado A	no blindado	Tornillos	4	4	-40	85	1834484178

Dimensiones



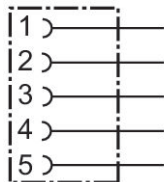
1834484178

Esquema de pines de la hembra



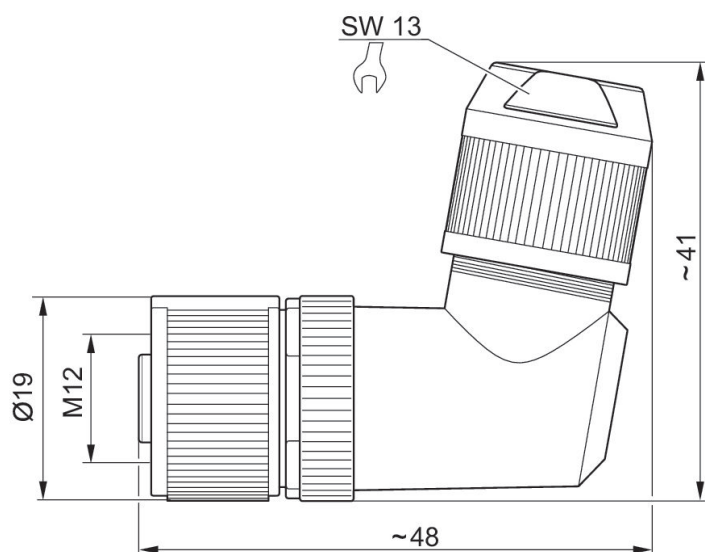
**Conector por enchufe redondo, Serie CON-RD**

Hembra  
M12x1  
de 5 polos  
RoHS  
UL (Underwriters Laboratories)



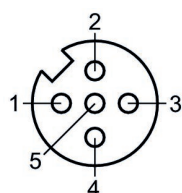
Tensión de servicio	ocupación de contactos	Codificación	Blindaje	Protocolo	Tipo de conexión	Corriente, máx. [A]	Ø de cable conectable mín. [mm]	Ø de cable conectable máx. [mm]	Temperatura ambiente mín. [°C]	Temperatura ambiente máx. [°C]	N° de material
48 V AC/DC	de 5 polos	Codificado A	blindado	CANopen, DeviceNet	Conexión por desplazamiento de aislamiento	4	4	8	-40	85	R412026806

Dimensiones en mm



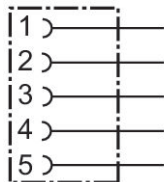
**R412026806**

Esquema de pines de la hembra



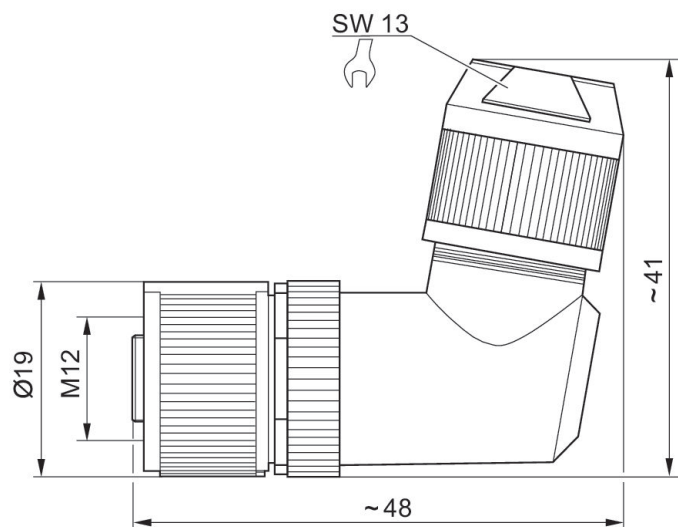
### Conector por enchufe redondo, Serie CON-RD

Hembrilla  
M12x1  
de 5 polos  
RoHS



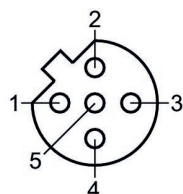
Tensión de servicio	ocupación de contactos	Codificación	Blindaje	Protocolo	Tipo de conexión	Corriente, máx. [A]	Ø de cable conectable mín. [mm]	Ø de cable conectable máx. [mm]	Temperatura ambiente mín. [°C]	Temperatura ambiente máx. [°C]	N° de material
48 V AC/DC	de 5 polos	Codificado B	blindado	PROFIBUS DP	Conexión por desplazamiento de aislamiento	4	4	8	-40	85	R412026804

Dimensiones en mm



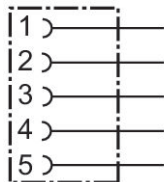
### R412026804

Esquema de pines de la hembrilla



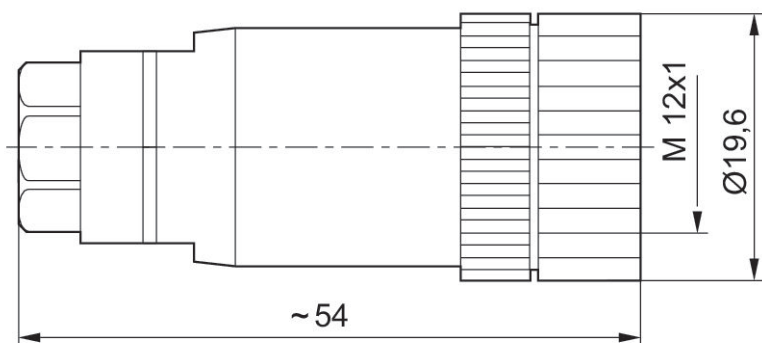
### Conector por enchufe redondo, Serie CON-RD

Hembrilla  
M12x1  
de 5 polos



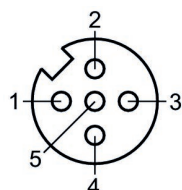
Tensión de servicio	ocupación de contactos	Codificación	Blindaje	Protocolo	Tipo de conexión	Corriente, máx. [A]	Ø de cable conectable mín. [mm]	Temperatura ambiente mín. [°C]	Temperatura ambiente máx. [°C]	N° de material
48 V AC/DC	de 5 polos	Codificado A	no blindado	DeviceNet	Tornillos	4	4	-40	85	4407230020

#### Dimensiones



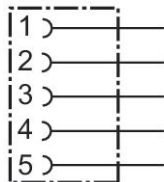
### 4407230020

Esquema de pines de la hembrilla



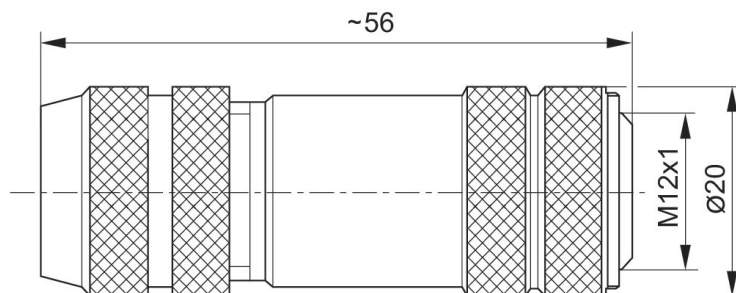
## Conector por enchufe redondo, Serie CON-RD

Hembra  
M12x1  
de 5 polos



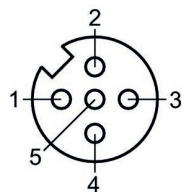
Tensión de servicio	ocupación de contactos	Codificación	Blindaje	Protocolo	Tipo de conexión	Corriente, máx. [A]	Ø de cable conectable mín. [mm]	Temperatura ambiente mín. [°C]	Temperatura ambiente máx. [°C]	N° de material
48 V AC/DC	de 5 polos	Codificado A	blindado	CANopen, DeviceNet	Tornillos	4	6	-40	85	8942051602

### Dimensiones



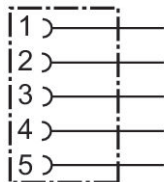
### 8942051602

Esquema de pines de la hembra



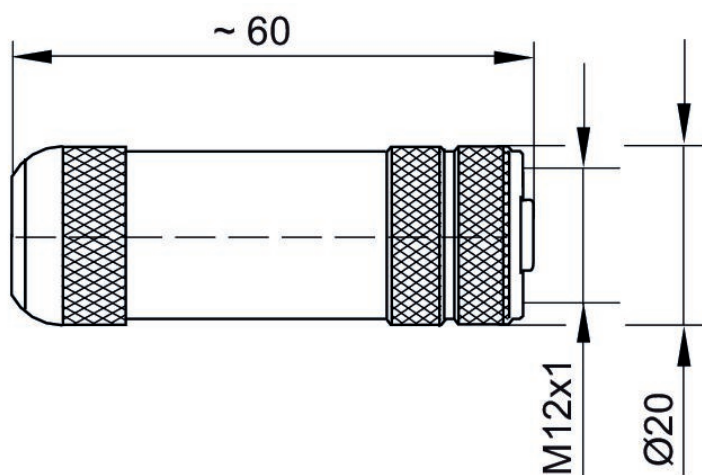
### Conector por enchufe redondo, Serie CON-RD

Hembra  
M12x1  
de 5 polos



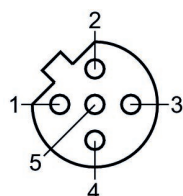
Tensión de servicio	ocupación de contactos	Codificación	Blindaje	Protocolo	Tipo de conexión	Corriente, máx. [A]	Ø de cable conectable mín. [mm]	Ø de cable conectable máx. [mm]	Temperatura ambiente mín. [°C]	Temperatura ambiente máx. [°C]	N° de material
48 V AC/DC	de 5 polos	Codificado B	blindado	PROFIBUS DP	Tornillos	4	6	8	-40	85	8941054044

#### Dimensiones



#### 8941054044

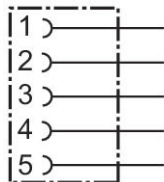
Esquema de pines de la hembra





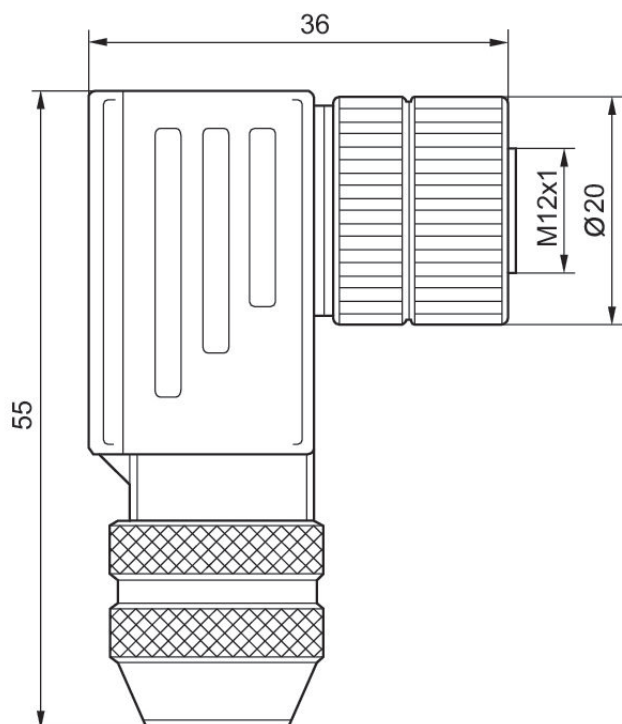
### Conector por enchufe redondo, Serie CON-RD

Hembrilla  
M12x1  
de 5 polos



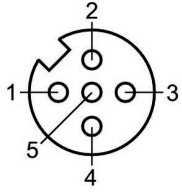
Tensión de servicio	ocupación de contactos	Codificación	Blindaje	Protocolo	Tipo de conexión	Corriente, máx. [A]	Ø de cable conectable mín. [mm]	Ø de cable conectable máx. [mm]	Temperatura ambiente mín. [°C]	Temperatura ambiente máx. [°C]	N° de material
48 V AC/DC	de 5 polos	Codificado A	blindado	CANopen	Tornillos	4	6	8	-40	85	1824484029

#### Dimensiones



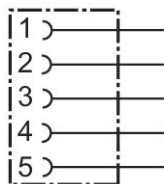
**1824484029**

Esquema de pines de la hembra



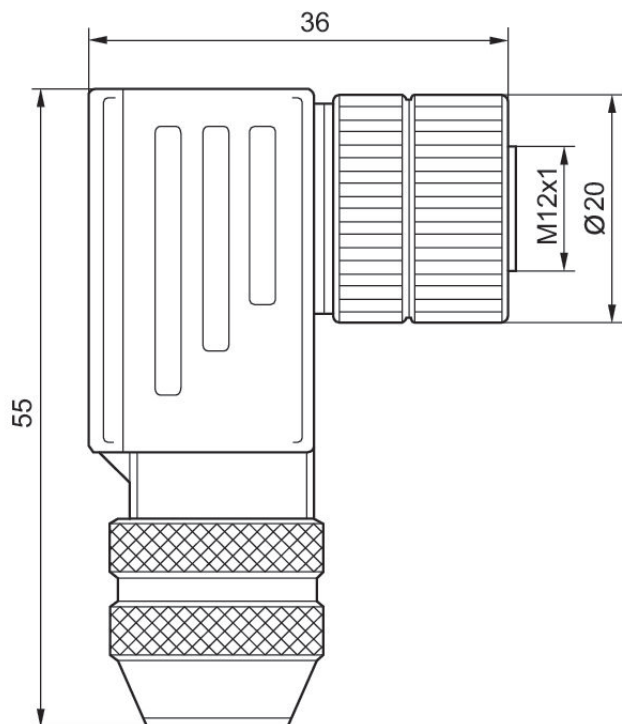
**Conector por enchufe redondo, Serie CON-RD**

Hembrilla  
M12x1  
de 5 polos



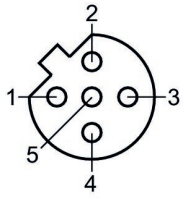
Tensión de servicio	ocupación de contactos	Codificación	Blindaje	Protocolo	Tipo de conexión	Corriente, máx. [A]	Ø de cable conectable mín. [mm]	Ø de cable conectable máx. [mm]	Temperatura ambiente mín. [°C]	Temperatura ambiente máx. [°C]	N° de material
48 V AC/DC	de 5 polos	Codificado B	blindado	PROFIBUS DP	Tornillos	4	6	8	-40	85	1824484027

Dimensiones

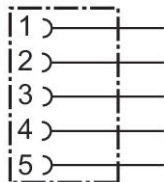


**1824484027**

Esquema de pines de la hembra

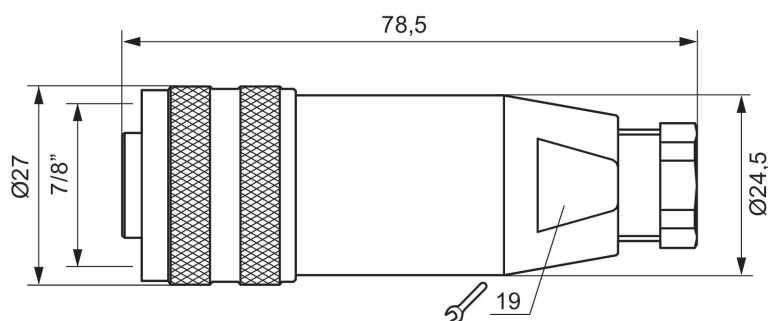


Conector por enchufe redondo, Serie CON-RD



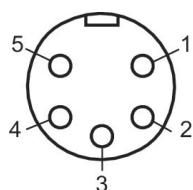
Tensión de servicio	ocupación de contactos	Blindaje	Tipo de conexión	Corriente, máx. [A]	Ø de cable conectable mín. [mm]	Ø de cable conectable máx. [mm]	Temperatura ambiente mín. [°C]	Temperatura ambiente máx. [°C]	N° de material
48 V AC/DC	de 5 polos	no blindado	Tornillos	9	6	8	-25	85	R412024840

Dimensiones



R412024840

Esquema de pines de la hembra



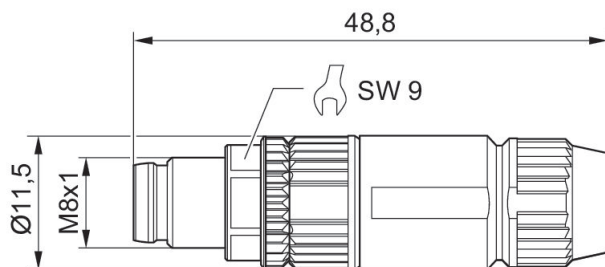
## Conector por enchufe redondo, Serie CON-RD

Enchufe  
M8x1  
De 3 polos  
RoHS



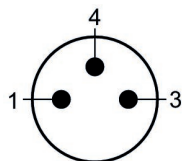
Tensión de servicio	ocupación de contactos	Codificación	Blindaje	Tipo de conexión	Corriente, máx. [A]	Ø de cable conectable mín. [mm]	Ø de cable conectable máx. [mm]	Temperatura ambiente mín. [°C]	Temperatura ambiente máx. [°C]	N° de material
48 V AC/DC	De 3 polos	Codificado A	no blindado	Conexión por desplazamiento de aislamiento	4	2.5	5.1	-40	85	R412026788

Dimensiones en mm



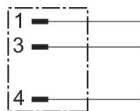
### R412026788

Esquema de pines del conector



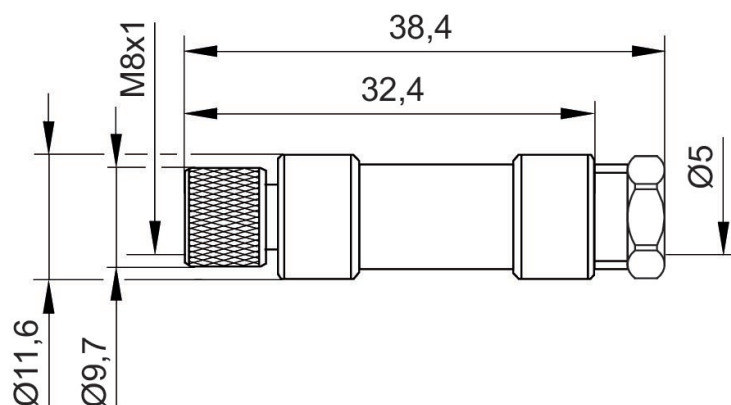
### Conector por enchufe redondo, Serie CON-RD

Enchufe  
M8x1  
De 3 polos



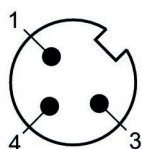
Tensión de servicio	ocupación de contactos	Codificación	Blindaje	Tipo de conexión	Corriente, máx. [A]	Ø de cable conectable mín. [mm]	Ø de cable conectable máx. [mm]	Temperatura ambiente mín. [°C]	Temperatura ambiente máx. [°C]	N° de material
48 V AC/DC	De 3 polos	Codificado A	no blindado	Tornillos	4	3.5	5	-40	85	R412021676

#### Dimensiones



#### R412021676

Esquema de pines del conector



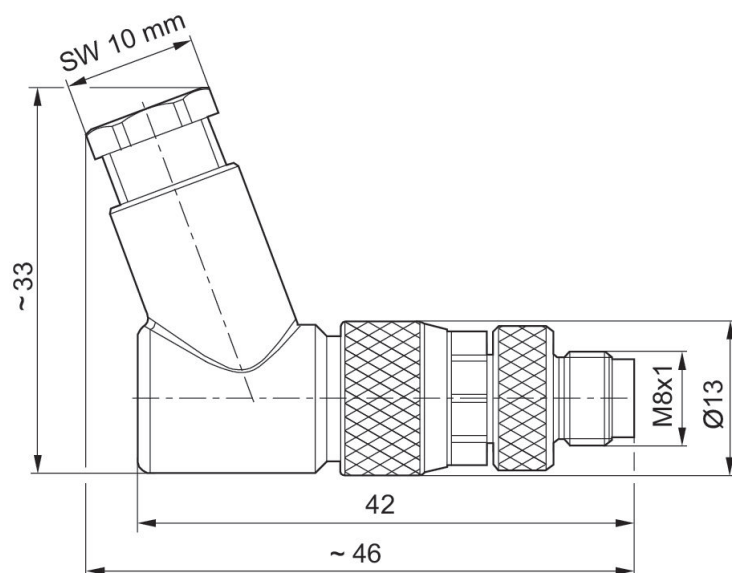
## Conector por enchufe redondo, Serie CON-RD

Enchufe  
M8x1  
De 3 polos



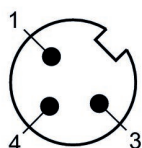
Tensión de servicio	ocupación de contactos	Codificación	Blindaje	Tipo de conexión	Corriente, máx. [A]	Ø de cable conectable mín. [mm]	Ø de cable conectable máx. [mm]	Temperatura ambiente mín. [°C]	Temperatura ambiente máx. [°C]	N° de material
48 V AC/DC	De 3 polos	Codificado A	no blindado	Tornillos	4	3.5	6	-25	85	R412021677

### Dimensiones



### R412021677

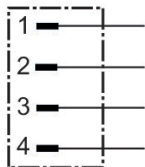
Esquema de pines del conector





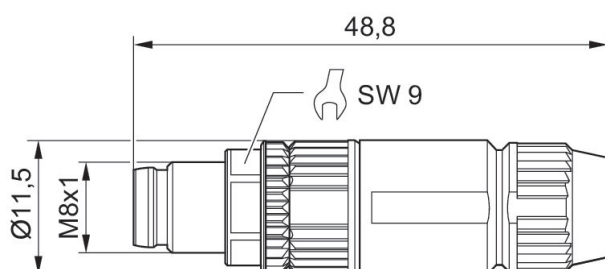
## Conector por enchufe redondo, Serie CON-RD

Enchufe  
M8x1  
4 polos  
RoHS



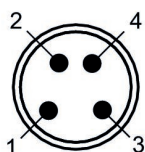
Tensión de servicio	ocupación de contactos	Codificación	Tipo de conexión	Corriente, máx. [A]	Ø de cable conectable mín. [mm]	Ø de cable conectable máx. [mm]	Temperatura ambiente mín. [°C]	Temperatura ambiente máx. [°C]	N° de material
48 V AC/DC	4 polos	Codificado A	Conexión por desplazamiento de aislamiento	4	2.5	5.1	-40	85	R412026789

Dimensiones en mm



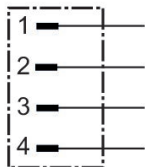
### R412026789

Esquema de pines del conector



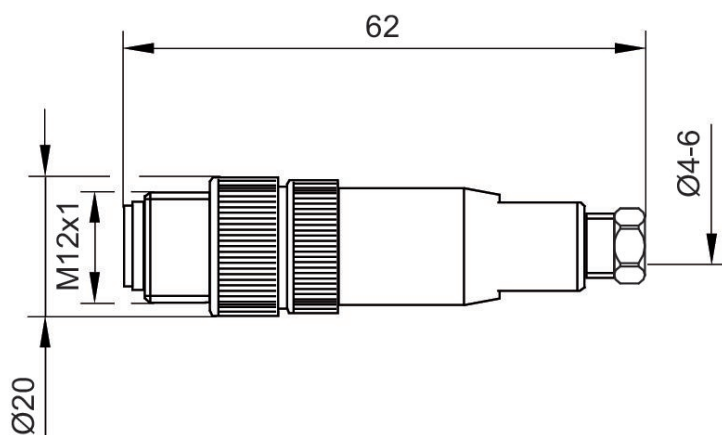
### Conector por enchufe redondo, Serie CON-RD

Enchufe  
M12x1  
4 polos



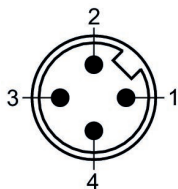
Tensión de servicio	ocupación de contactos	Codificación	Blindaje	Tipo de conexión	Corriente, máx. [A]	Ø de cable conectable mín. [mm]	Ø de cable conectable máx. [mm]	Temperatura ambiente mín. [°C]	Temperatura ambiente máx. [°C]	N° de material
48 V AC/DC	4 polos	Codificado A	no blindado	Tornillos	4	4	6	-40	85	1834484222

#### Dimensiones



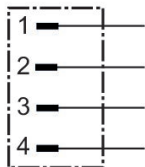
#### 1834484222

Esquema de pines del conector



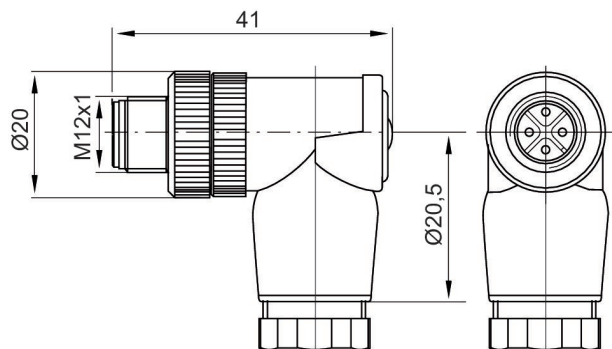
Conector por enchufe redondo, Serie CON-RD

Enchufe  
M12x1  
4 polos

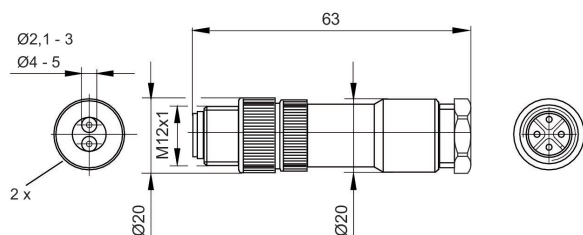


Tensión de servicio	ocupación de contactos	Codificación	Blindaje	Tipo de conexión	Corriente, máx. [A]	Ø de cable conectable mín. [mm]	Ø de cable conectable máx. [mm]	Temperatura ambiente mín. [°C]	Temperatura ambiente máx. [°C]	N° de material
48 V AC/DC	4 polos	Codificado A	no blindado	Tornillos	4	4	6	-40	85	1834484223
48 V AC/DC	4 polos	Codificado A	no blindado	Tornillos	4	2.1	3	-40	85	1834484246

1834484223



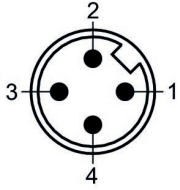
1834484246



Conector doble

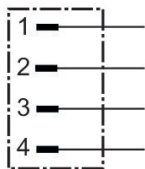
**1834484223, 1834484246**

Esquema de pines del conector



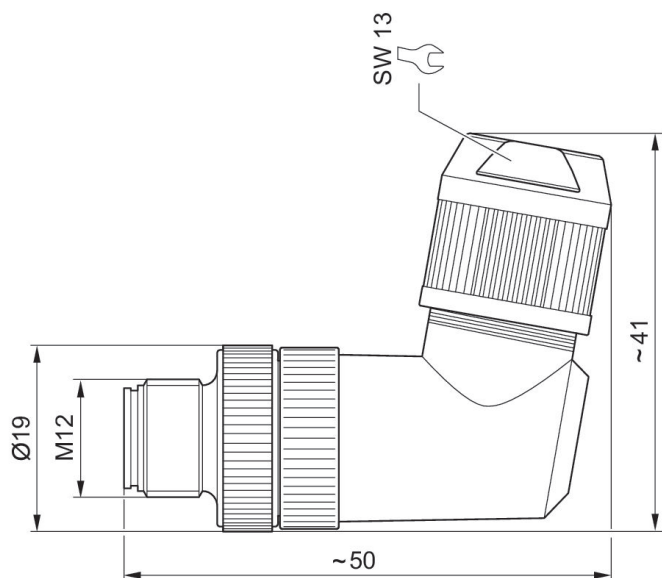
## Conector por enchufe redondo, Serie CON-RD

Enchufe  
M12x1  
4 polos  
RoHS  
UL (Underwriters Laboratories)



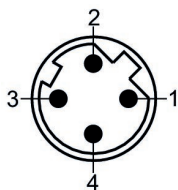
Tensión de servicio	ocupación de contactos	Codificación	Blindaje	Protocolo	Tipo de conexión	Corriente, máx. [A]	Ø de cable conectable mín. [mm]	Ø de cable conectable máx. [mm]	Temperatura ambiente mín. [°C]	Temperatura ambiente máx. [°C]	N° de material
48 V AC/DC	4 polos	Codificado D	blindado	Profinet, EtherNet/IP, EtherCAT, POWERLINK	Conexión por desplazamiento de aislamiento	1.75	4	8	-40	85	R412026802

Dimensiones en mm



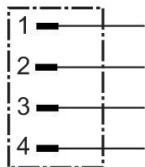
### R412026802

Esquema de pines del conector



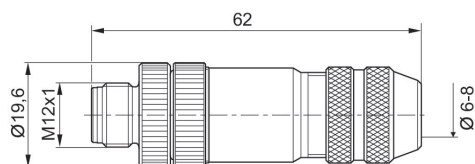
### Conector por enchufe redondo, Serie CON-RD

Enchufe  
M12x1  
4 polos



Tensión de servicio	ocupación de contactos	Codificación	Blindaje	Protocolo	Tipo de conexión	Corriente, máx. [A]	Ø de cable conectable mín. [mm]	Ø de cable conectable máx. [mm]	Temperatura ambiente mín. [°C]	Temperatura ambiente máx. [°C]	N° de material
48 V AC/DC	4 polos	Codificado D	blindado	Ethernet, EtherNet/IP, EtherCAT, POWERLINK, sercos III	Roscado	4	6	8	-40	85	R419801401

#### Dimensiones



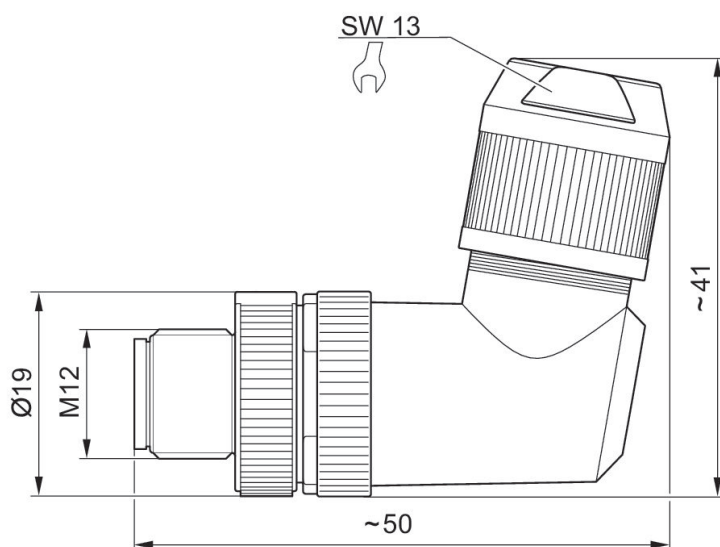
**Conector por enchufe redondo, Serie CON-RD**

Enchufe  
M12x1  
de 5 polos  
RoHS  
UL (Underwriters Laboratories)



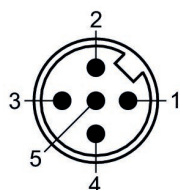
Tensión de servicio	ocupación de contactos	Codificación	Blindaje	Protocolo	Tipo de conexión	Ø de cable conectable mín. [mm]	Ø de cable conectable máx. [mm]	Temperatura ambiente mín. [°C]	Temperatura ambiente máx. [°C]	N° de material
48 V AC/DC	de 5 polos	Codificado A	blindado	CANopen, DeviceNet	Conexión por desplazamiento de aislamiento	4	8	-40	85	R412026805

Dimensiones en mm



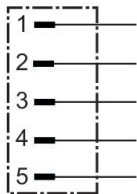
**R412026805**

Esquema de pines del conector



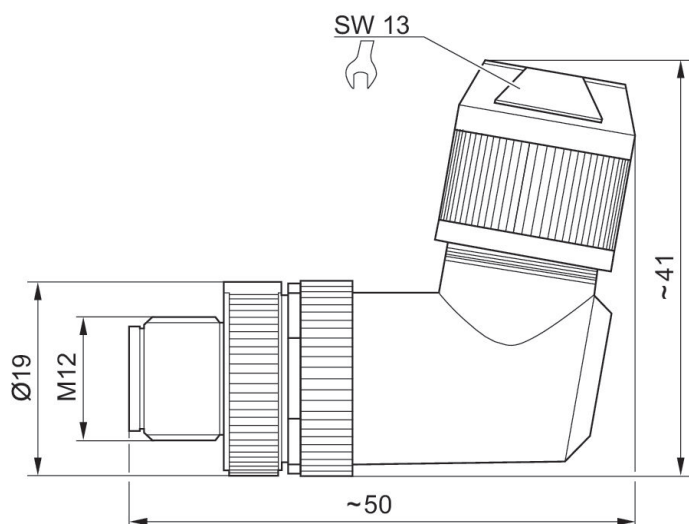
## Conector por enchufe redondo, Serie CON-RD

Enchufe  
M12x1  
de 5 polos  
RoHS  
UL (Underwriters Laboratories)



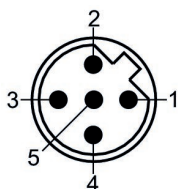
Tensión de servicio	ocupación de contactos	Codificación	Blindaje	Protocolo	Tipo de conexión	Corriente, máx. [A]	Ø de cable conectable mín. [mm]	Ø de cable conectable máx. [mm]	Temperatura ambiente mín. [°C]	Temperatura ambiente máx. [°C]	N° de material
48 V AC/DC	de 5 polos	Codificado B	blindado	PROFIBUS DP	Push-in	4	4	8	-40	85	R412026803

Dimensiones en mm



### R412026803

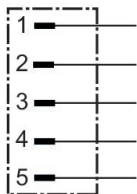
Esquema de pines del conector





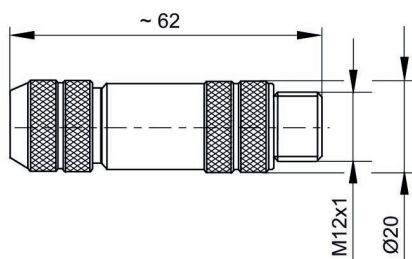
## Conector por enchufe redondo, Serie CON-RD

Enchufe  
M12x1  
de 5 polos



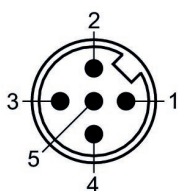
Tensión de servicio	ocupación de contactos	Codificación	Blindaje	Protocolo	Tipo de conexión	Corriente, máx. [A]	Ø de cable conectable mín. [mm]	Ø de cable conectable máx. [mm]	Temperatura ambiente mín. [°C]	Temperatura ambiente máx. [°C]	N° de material
48 V AC/DC	de 5 polos	Codificado A	blindado	CANopen, DeviceNet	Tornillos	4	6	8	-40	85	8942051612

### Dimensiones



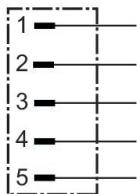
### 8942051612

Esquema de pines del conector



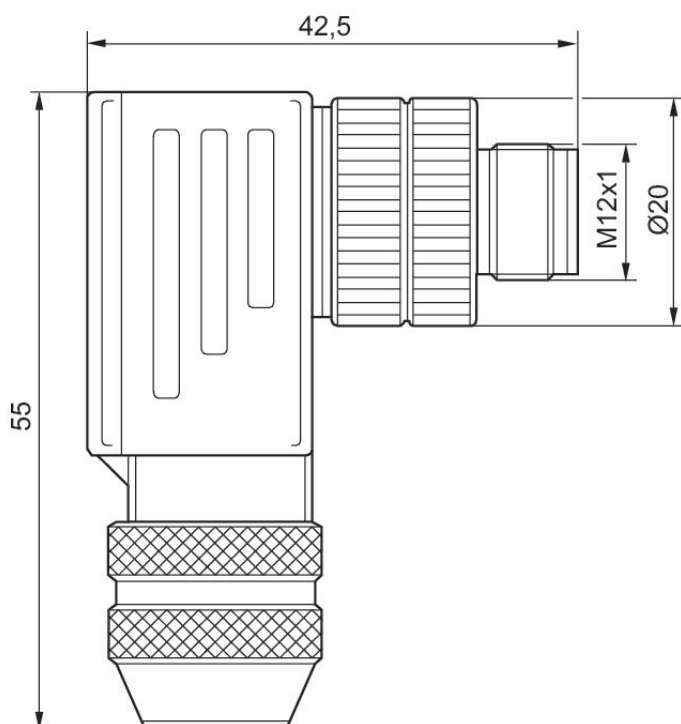
### Conector por enchufe redondo, Serie CON-RD

Enchufe  
M12x1  
de 5 polos



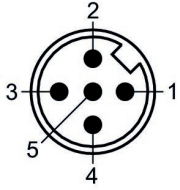
Tensión de servicio	ocupación de contactos	Codificación	Blindaje	Protocolo	Tipo de conexión	Corriente, máx. [A]	Ø de cable conectable mín. [mm]	Ø de cable conectable máx. [mm]	Temperatura ambiente mín. [°C]	Temperatura ambiente máx. [°C]	N° de material
48 V AC/DC	de 5 polos	Codificado A	blindado	CANopen	Tornillos	4	6	8	-40	85	1824484028

#### Dimensiones



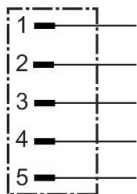
**1824484028**

Esquema de pines del conector



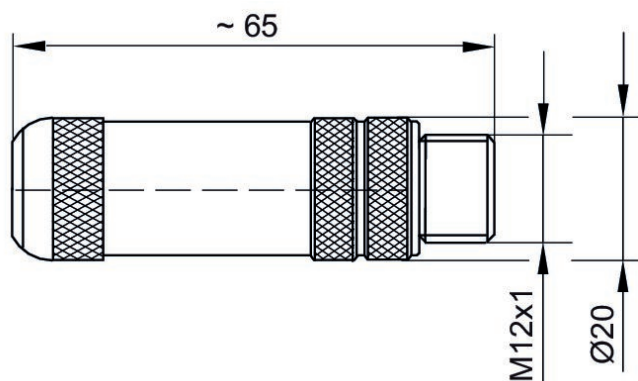
## Conector por enchufe redondo, Serie CON-RD

Enchufe  
M12x1  
de 5 polos



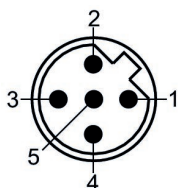
Tensión de servicio	ocupación de contactos	Codificación	Blindaje	Protocolo	Tipo de conexión	Corriente, máx. [A]	Ø de cable conectable mín. [mm]	Ø de cable conectable máx. [mm]	Temperatura ambiente mín. [°C]	Temperatura ambiente máx. [°C]	N° de material
48 V AC/DC	de 5 polos	Codificado B	blindado	PROFIBUS DP	Tornillos	4	4	9	-25	85	8941054054

### Dimensiones



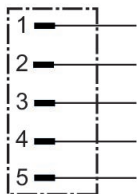
### 8941054054

Esquema de pines del conector



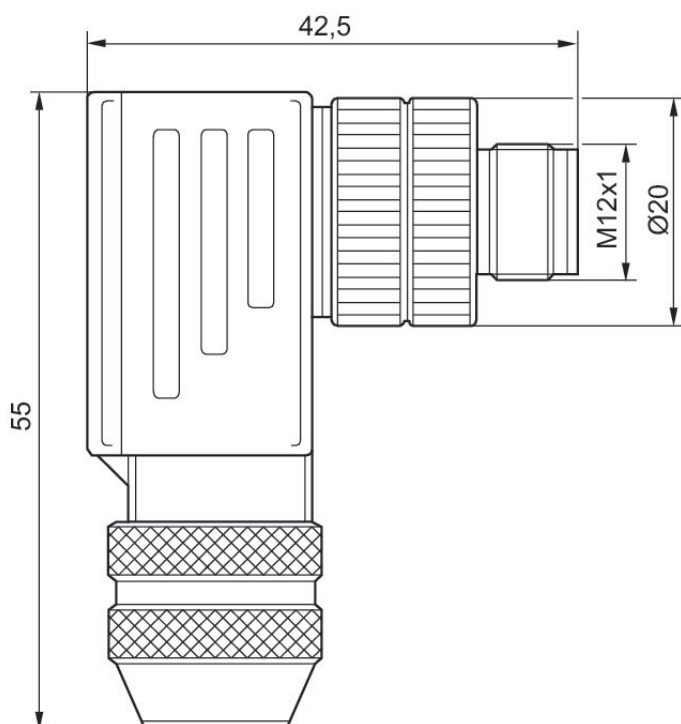
### Conector por enchufe redondo, Serie CON-RD

Enchufe  
M12x1  
de 5 polos



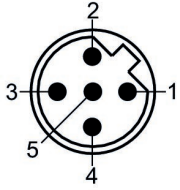
Tensión de servicio	ocupación de contactos	Codificación	Blindaje	Protocolo	Tipo de conexión	Corriente, máx. [A]	Ø de cable conectable mín. [mm]	Ø de cable conectable máx. [mm]	Temperatura ambiente mín. [°C]	Temperatura ambiente máx. [°C]	N° de material
48 V AC/DC	de 5 polos	Codificado B	blindado	PROFIBUS DP	Tornillos	4	6	8	-40	85	1824484026

#### Dimensiones



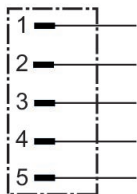
**1824484026**

Esquema de pines del conector



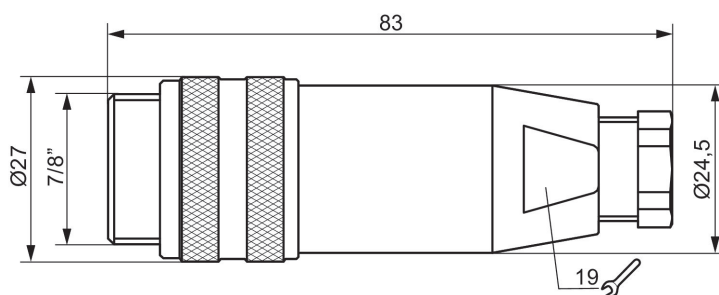
## Conector por enchufe redondo, Serie CON-RD

Enchufe  
de 5 polos



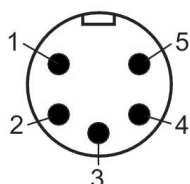
Tensión de servicio	ocupación de contactos	Blindaje	Tipo de conexión	Corriente, máx. [A]	Ø de cable conectable mín. [mm]	Ø de cable conectable máx. [mm]	Temperatura ambiente mín. [°C]	Temperatura ambiente máx. [°C]	N° de material
48 V AC/DC	de 5 polos	no blindado	Tornillos	9	6	8	-25	85	R412024839

### Dimensiones



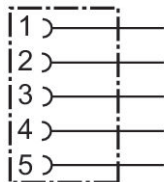
### R412024839

Esquema de pines del conector



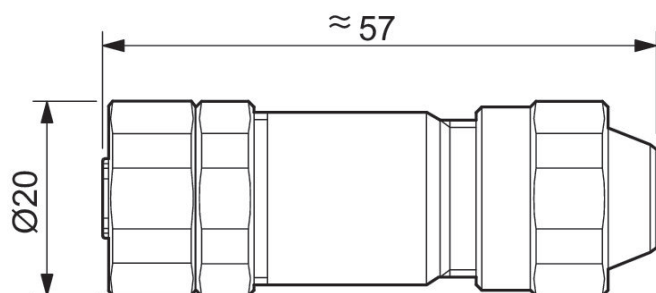
## Conector por enchufe redondo, Serie CON-RD

Hembra  
M12x1  
de 5 polos



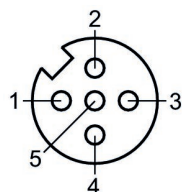
Tensión de servicio	ocupación de contactos	Codificación	Blindaje	Protocolo	Tipo de conexión	Corriente, máx. [A]	Ø de cable conectable mín. [mm]	Ø de cable conectable máx. [mm]	Temperatura ambiente mín. [°C]	Temperatura ambiente máx. [°C]	N° de material
48 V AC/DC	de 5 polos	Codificado A	blindado	CANopen, DeviceNet	Tornillos	4	6	8	-40	85	R402003757

### Dimensiones



### R402003757

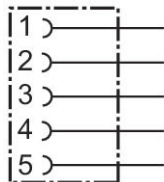
Esquema de pines de la hembra





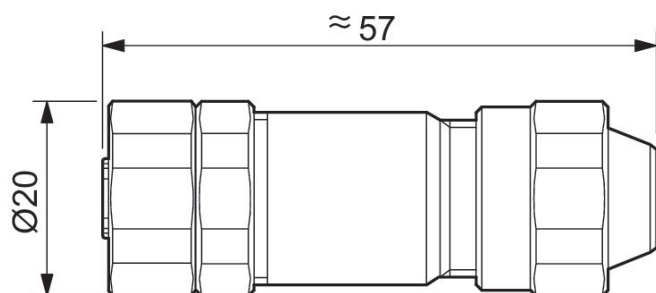
## Conector por enchufe redondo, Serie CON-RD

Hembrilla  
M12x1  
de 5 polos



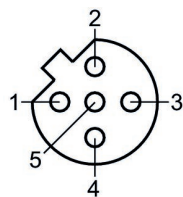
Tensión de servicio	ocupación de contactos	Codificación	Blindaje	Protocolo	Tipo de conexión	Corriente, máx. [A]	Ø de cable conectable mín. [mm]	Ø de cable conectable máx. [mm]	Temperatura ambiente mín. [°C]	Temperatura ambiente máx. [°C]	N° de material
48 V AC/DC	de 5 polos	Codificado B	blindado	PROFIBUS DP	Tornillos	4	5.5	8.6	-40	85	R402003772

### Dimensiones

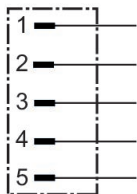


### R402003772

Esquema de pines de la hembrilla

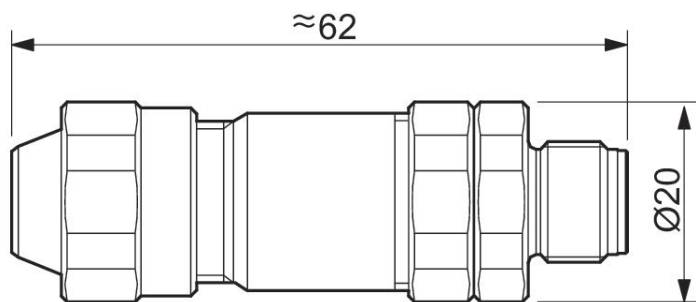


Conector por enchufe redondo, Serie CON-RD



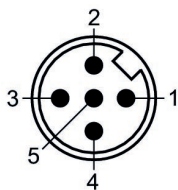
Tensión de servicio	ocupación de contactos	Codificación	Blindaje	Protocolo	Tipo de conexión	Corriente, máx. [A]	Ø de cable conectable mín. [mm]	Ø de cable conectable máx. [mm]	Temperatura ambiente mín. [°C]	Temperatura ambiente máx. [°C]	N° de material
48 V AC/DC	de 5 polos	Codificado A	blindado	CANopen, DeviceNet	Tornillos	4	5.5	8.6	-40	85	R402003758

Dimensiones

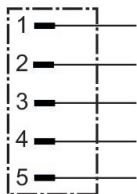


R402003758

Esquema de pines del conector

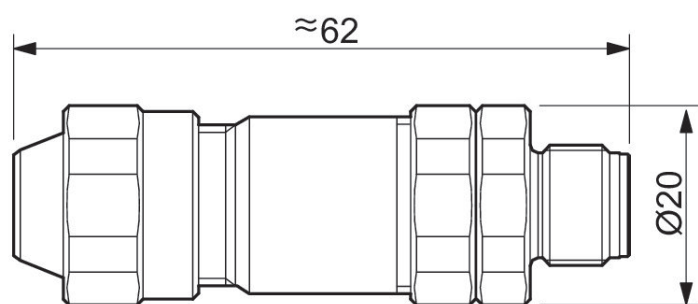


Conector por enchufe redondo, Serie CON-RD



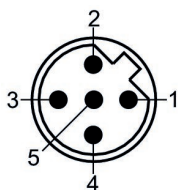
Tensión de servicio	ocupación de contactos	Codificación	Blindaje	Protocolo	Tipo de conexión	Corriente, máx. [A]	Ø de cable conectable mín. [mm]	Ø de cable conectable máx. [mm]	Temperatura ambiente mín. [°C]	Temperatura ambiente máx. [°C]	N° de material
48 V AC/DC	de 5 polos	Codificado B	blindado	PROFIBUS DP	Tornillos	4	5.5	8.6	-40	85	R402003771

Dimensiones



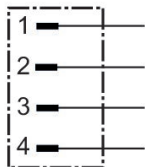
**R402003771**

Esquema de pines del conector



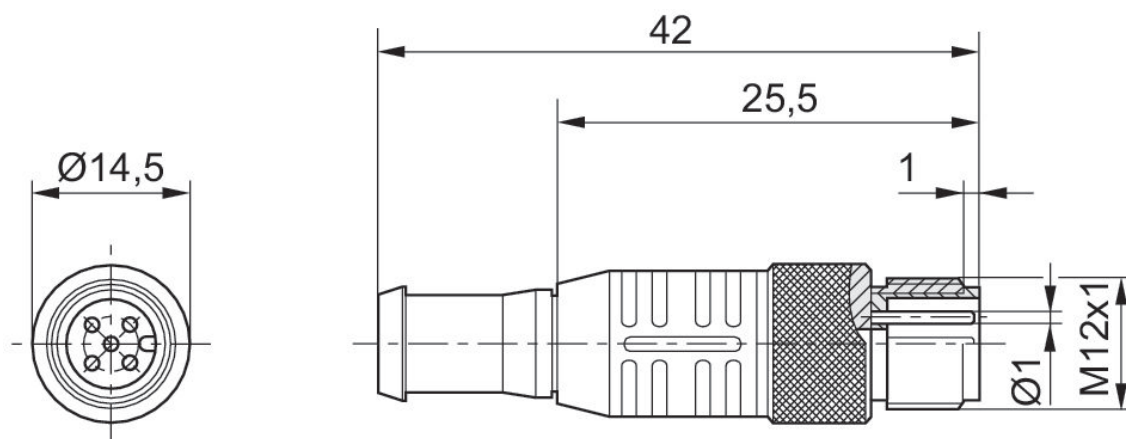
### Enchufe terminal de datos, Serie CON-RD

Enchufe  
M12x1  
4 polos



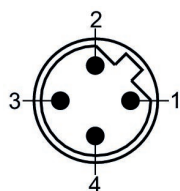
ocupación de contactos	Codificación	Protocolo	Temperatura ambiente mín. [°C]	Temperatura ambiente máx. [°C]	N° de material
4 polos	Codificado B	PROFIBUS DP	-25	80	8941054064

#### Dimensiones



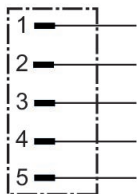
#### 8941054064

Esquema de pines del conector



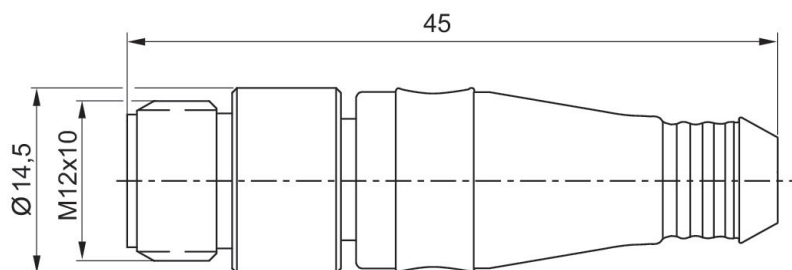
## Enchufe terminal de datos, Serie CON-RD

Enchufe  
M12x1  
de 5 polos



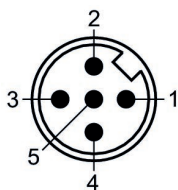
ocupación de contactos	Codificación	Protocolo	Temperatura ambiente mín. [°C]	Temperatura ambiente máx. [°C]	N° de material
de 5 polos	Codificado A	CANopen, DeviceNet	0	60	8941054264

### Dimensiones



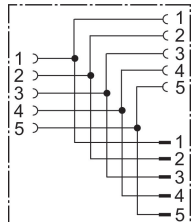
### 8941054264

Esquema de pines del conector



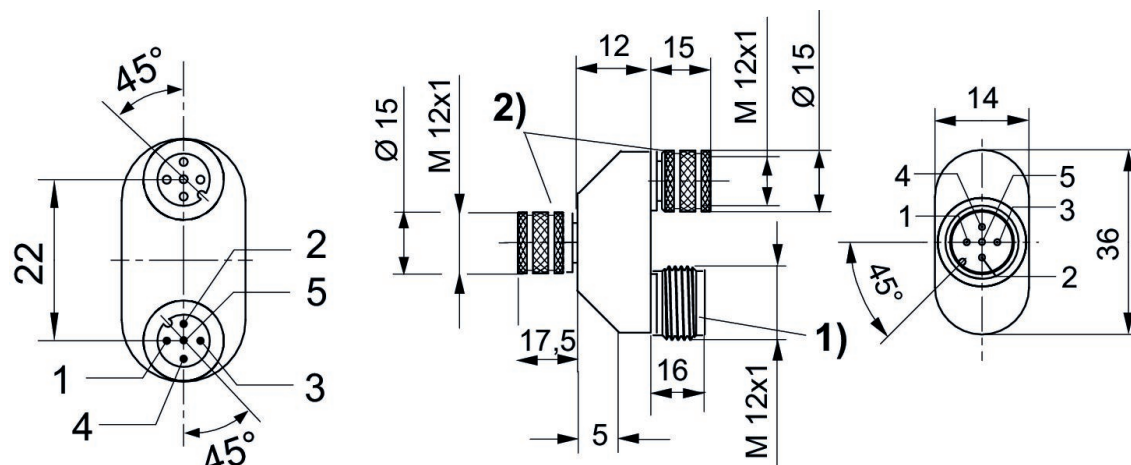
### Conector por enchufe Y, serie CON-RD

Enchufe  
Hembra  
M12x1  
M12x1  
de 5 polos



Tensión de servicio	ocupación de contactos	Codificación	Blindaje	Corriente, máx. [A]	Temperatura ambiente mín. [°C]	Temperatura ambiente máx. [°C]	N° de material
40 V AC/DC	de 5 polos	Codificado A	blindado	4	-25	85	R419800162

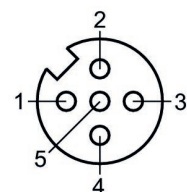
#### Dimensiones



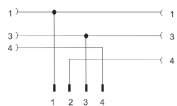
- 1) Enchufe
- 2) Hembra

### R419800162

Esquema de pines de la hembra

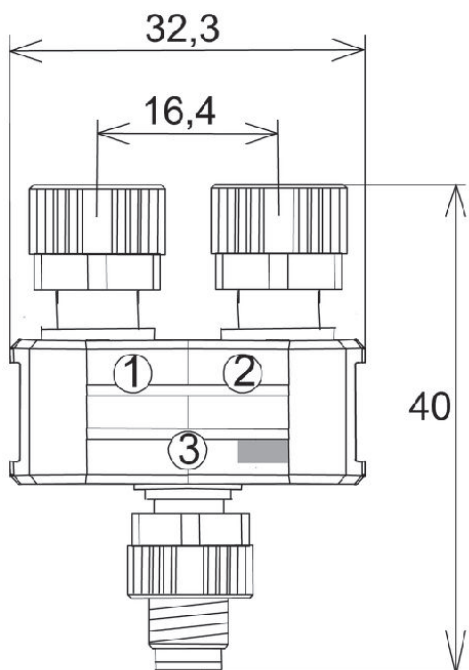


Conector por enchufe Y, serie CON-RD



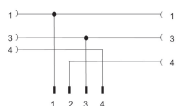
Corriente, máx. [A]	N° de material
4	R412028723

Dimensiones



R412028723

Ocupación de pines



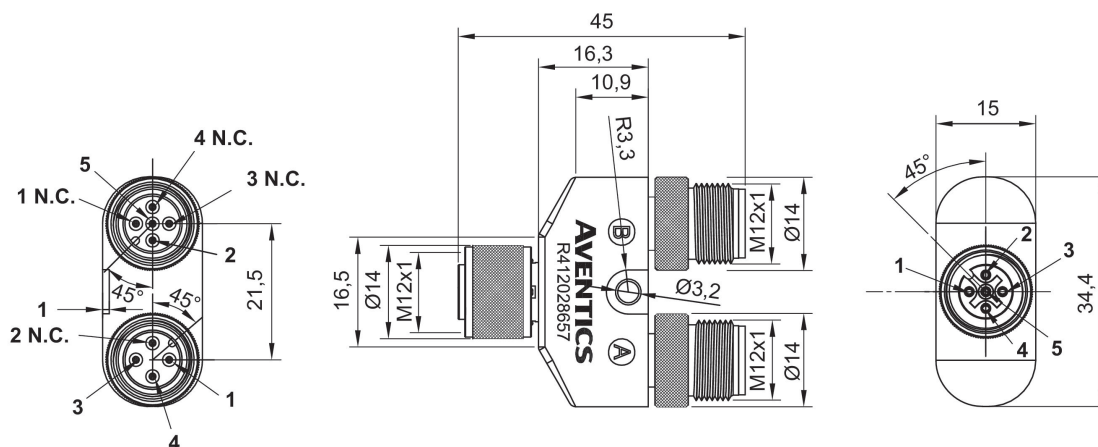
### Conector por enchufe Y, serie CON-AP

Hembrilla  
Enchufe  
M12x1  
M12x1  
de 5 polos



Corriente, máx. [A]	N° de material
4	R412028657

Dimensiones en mm



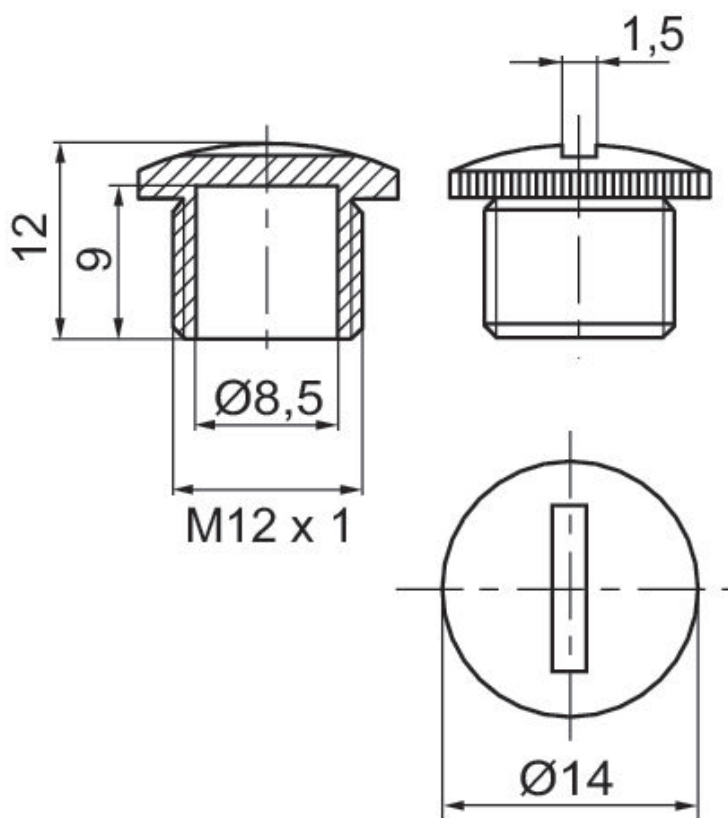
A = Conexión eléctrica 2  
B = Conexión eléctrica 3



Caperuza protectora, serie CON-RD



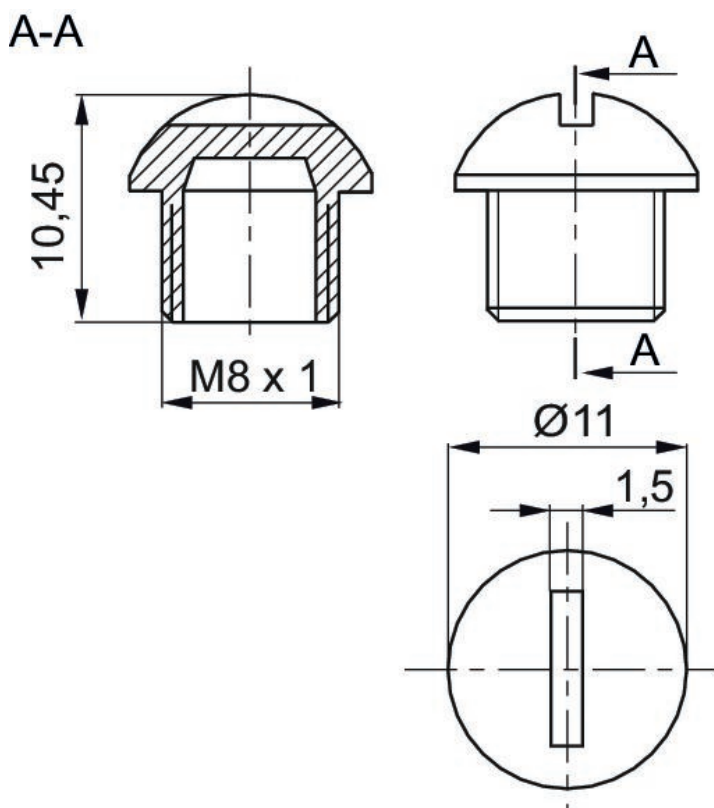
Tipo	Unidad de suministro [Unidades]	N° de material
M12x1	50	1823312001



Caperuza protectora, serie CON-RD



Tipo	N° de material
M8x1	R412003493

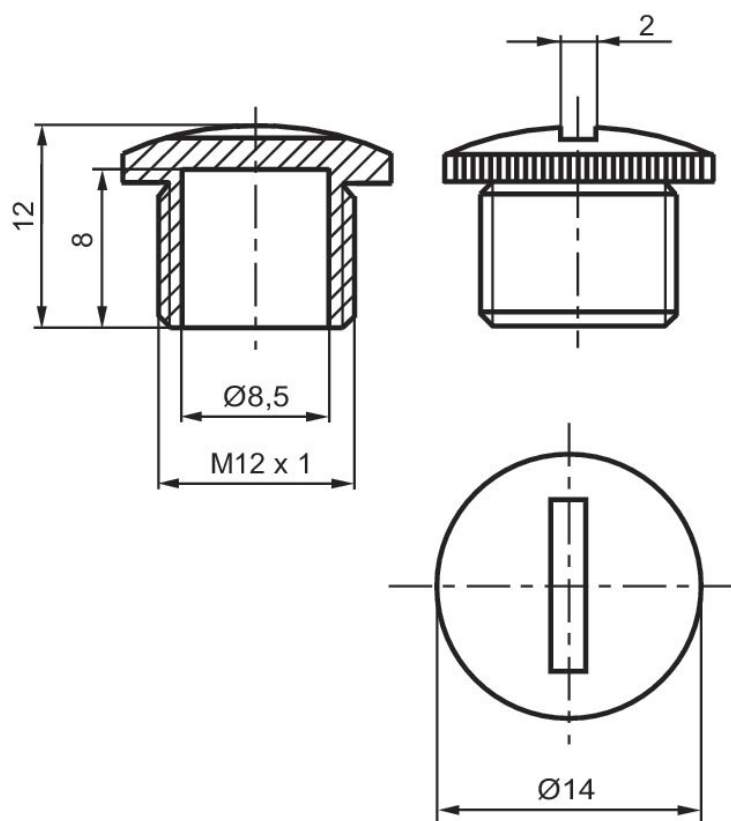


Caperuza protectora



Tipo	Unidad de suministro [Unidades]	N° de material
M12x1	1	R419801626

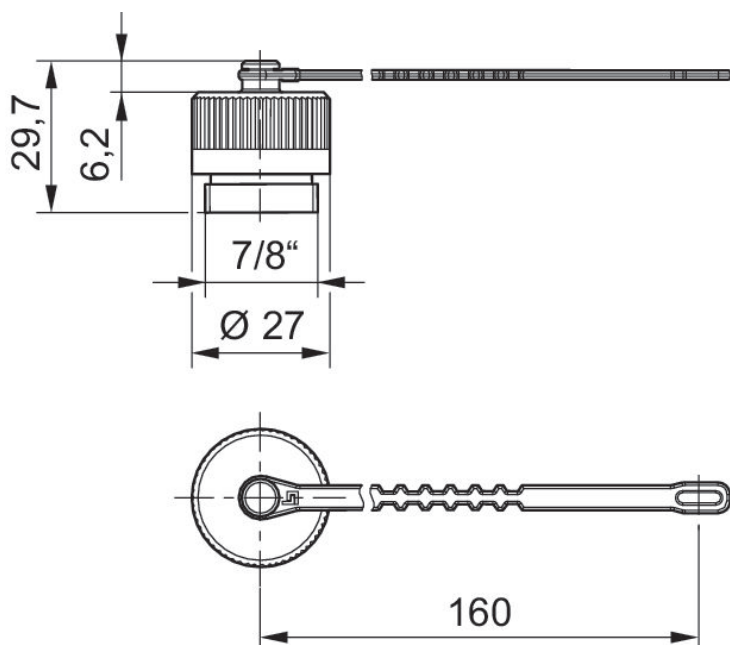
Dimensiones



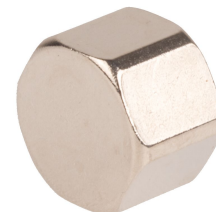
Tapón de cierre



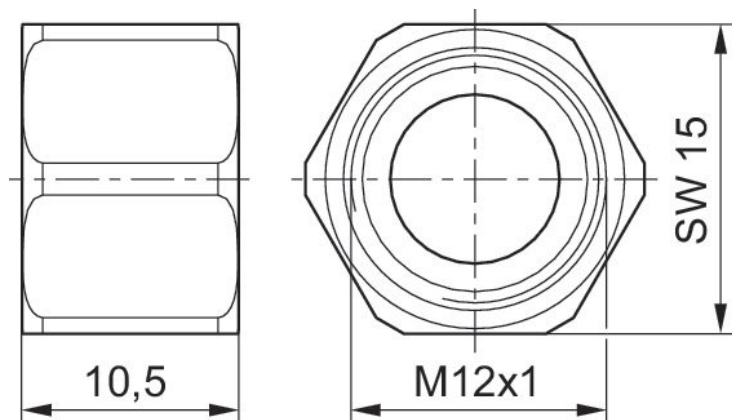
Tipo	Unidad de suministro [Unidades]	N° de material
7/8"-16UNF	1	R412024838



Tapón de cierre



Tipo	Unidad de suministro [Unidades]	N° de material
M12x1	1	R412024837



# Efficient pneumatic solutions, our program: cylinders and drives, valves and valve systems, air supply management



Visit us: [Emerson.com/Aventics](https://www.emerson.com/aventics)

Your local contact: [Emerson.com/contactus](https://www.emerson.com/contactus)



[Emerson.com](https://www.emerson.com)



[Facebook.com/EmersonAutomationSolutions](https://www.facebook.com/EmersonAutomationSolutions)



[LinkedIn.com/company/Emerson-Automation-Solutions](https://www.linkedin.com/company/Emerson-Automation-Solutions)



[Twitter.com/EMR\\_Automation](https://twitter.com/EMR_Automation)

An example configuration is depicted on the title page. The delivered product may thus vary from that in the illustration. Subject to change. This Document, as well as the data, specifications and other information set forth in it, are the exclusive property of AVENTICS GmbH. It may not be reproduced or given to third parties without its consent. Only use the AVENTICS products shown in industrial applications. Read the product documentation completely and carefully before using the product. Observe the applicable regulations and laws of the respective country. When integrating the product into applications, note the system manufacturer's specifications for safe use of the product. The data specified only serve to describe the product. No statements concerning a certain condition or suitability for a certain application can be derived from our information. The information given does not release the user from the obligation of own judgment and verification. It must be remembered that the products are subject to a natural process of wear and aging.

The Emerson logo is a trademark and service mark of Emerson Electric Co. Brand logotype are registered trademarks of one of the Emerson family of companies. All other marks are the property of their respective owners. © 2019 Emerson Electric Co. All rights reserved.



**EMERSON™**

**CONSIDER IT SOLVED™**