

Conect. enchuf. para apar. pared delant. - RF-12S1N8AWA00 - 1607283

Tenga en cuenta que los datos indicados aquí proceden del catálogo en línea. Los datos completos se encuentran en la documentación del usuario. Son válidas las condiciones generales de uso de las descargas por Internet.
(<http://phoenixcontact.es/download>)




Conect. enchuf. para apar. pared delant., recto, Bloqueo por tornillo, M23, número de polos: 12, tipo de contacto: Hembra, Conexión engastada, Anillo tórico axial, 4x Ø 3,2, apantallado: sí

Sus ventajas

- ✓ Aplicación segura en el campo gracias a los elevados índices de protección
- ✓ Conectores para la confección flexible in situ
- ✓ Protección CEM completa para soluciones de conexión fiables en el entorno industrial
- ✓ Conexión engastada: confección resistente a las vibraciones y la temperatura



Datos mercantiles

Unidad de embalaje	1 pcs
EAN	 4 046356 174855
EAN	4046356174855
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	31,000 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	Alemania

Datos técnicos

Generalidades

Observación	Indicación de pedido: Los contactos engastados Ø 1 mm deben pedirse por separado
Sistema de bloqueo	Bloqueo por tornillo
Sentido de giro de numeración de la cámara de contacto	Estándar
Codificación	N
Tipo de conexión de contacto	Conexión engastada
Tipo de los contactos	Hembra
N.º polos	12
Diámetro de contacto de contactos de potencia	1 mm
Corriente asignada Contactos de potencia	8 A

Conect. enchuf. para apar. pared delant. - RF-12S1N8AWA00 - 1607283

Datos técnicos

Generalidades

Prensaestopas para carcasa Pg	sin
Tipo de montaje	4x Ø 3,2

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	-20 °C ... 125 °C
Índice de protección	IP67

Material

Material de la carcasa	Piezas giratorias: aleación cobre-zinc (CuZn), piezas de fundición prensada: zinc (GD-Zn)
Material de aislamiento	PA 6.6
Material del anillo obturador y anillo tórico	FPM

Datos conforme a DIN EN 61984:2001

Altura máx. de montaje	2000 m
Tensión nominal/de servicio Contactos de potencia	150 V
Tensión asignada transitoria Contactos de potencia	2,5 kV
Categoría de sobretensiones Contactos de potencia	III
Grado de suciedad Contactos de potencia	3
Categoría de sobretensiones Contactos de señales	III
Grado de suciedad Contactos de señales	3

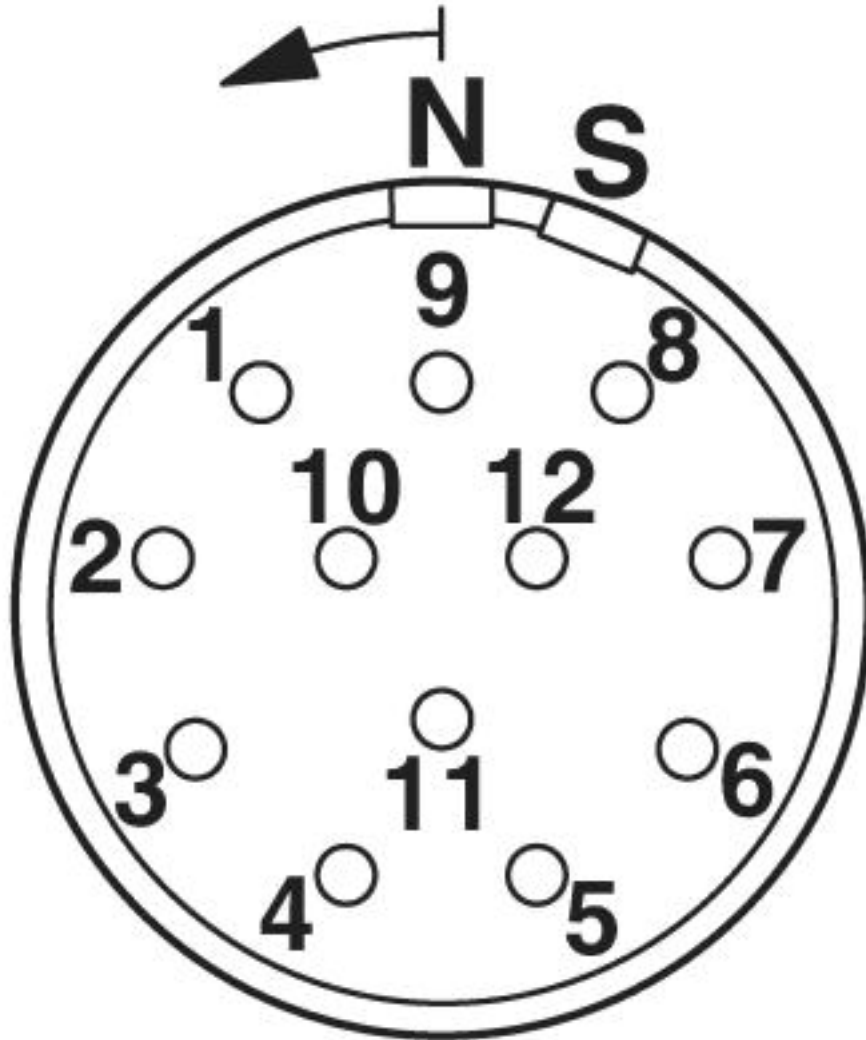
Environmental Product Compliance

China RoHS	Espacio de tiempo para el uso previsto: ilimitado = EFUP-e
	Sin sustancias peligrosas por encima de los umbrales

Dibujos

Conect. enchuf. para apar. pared delant. - RF-12S1N8AWA00 - 1607283

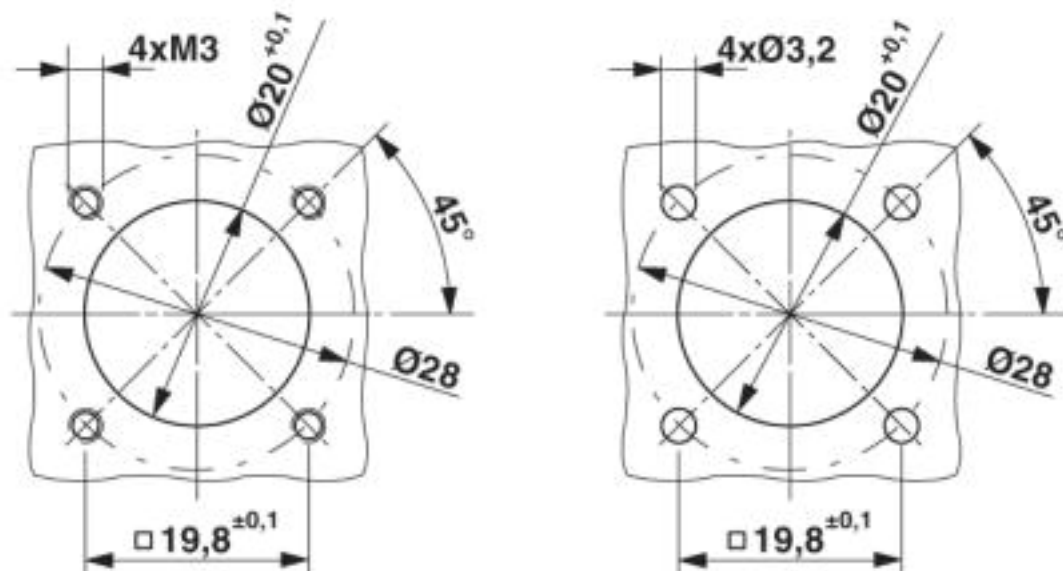
Plano esquemático



Numeración de las cámaras de contacto (vista de la cara enchufable) conector hembra estándar

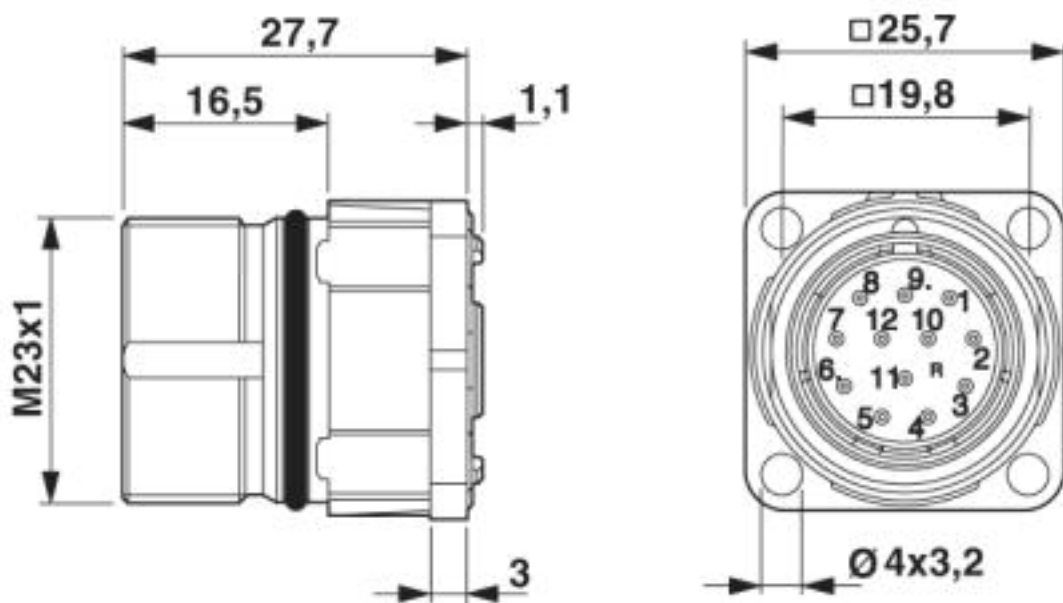
Conect. enchuf. para apar. pared delant. - RF-12S1N8AWA00 - 1607283

Esquema de dimensiones



Dimensiones de montaje

Esquema de dimensiones



Esquema de dimensiones

Clasificaciones

eCl@ss

eCl@ss 10.0.1

27440102

Conect. enchuf. para apar. pared delant. - RF-12S1N8AWA00 - 1607283

Clasificaciones

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27140800
eCl@ss 4.1	27140800
eCl@ss 5.0	27143400
eCl@ss 5.1	27143400
eCl@ss 6.0	27279200
eCl@ss 7.0	27440103
eCl@ss 8.0	27440103
eCl@ss 9.0	27440102

ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC001121
ETIM 5.0	EC002061
ETIM 6.0	EC002061

UNSPSC

UNSPSC 6.01	43172015
UNSPSC 7.0901	43201404
UNSPSC 11	43172015
UNSPSC 12.01	43201404
UNSPSC 13.2	39121413
UNSPSC 18.0	39121413
UNSPSC 19.0	39121413
UNSPSC 20.0	39121413
UNSPSC 21.0	39121413

Homologaciones

Homologaciones

Homologaciones


UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized


Homologaciones Ex


Detalles de homologaciones

Conect. enchuf. para apar. pared delant. - RF-12S1N8AWA00 - 1607283

Homologaciones

UL Recognized			http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 153698
Tensión nominal UN	125 V			
Corriente nominal IN	5 A			
mm²/AWG/kcmil	20			

cUL Recognized			http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 153698
Tensión nominal UN		125 V		
Corriente nominal IN		5 A		
mm²/AWG/kcmil		20		

EAC		B.01687
-----	---	---------

cULus Recognized	
------------------	---

Accesorios

Accesorios

Contacto engastado

Contacto engastado - SF-6CS2000 - 1605562



Contacto engastado, mecanizado, Contacto individual, diámetro de contacto: 1 mm, margen para engaste: 0,06 mm² ... 0,25 mm²

Contacto engastado - SF-10KS004 - 1607356



Contacto engastado, mecanizado, Contacto individual, diámetro de contacto: 1 mm, margen para engaste: 0,14 mm² ... 0,5 mm²

Conect. enchuf. para apar. pared delant. - RF-12S1N8AWA00 - 1607283

Accesorios

Contacto engastado - SF-6AS2000 - 1605557



Contacto engastado, mecanizado, Contacto individual, diámetro de contacto: 1 mm, margen para engaste: 0,25 mm² ... 1 mm²

Material de montaje

Marcado cromático - RF-Z0017 - 1620624



Marcado cromático, color: verde

Marcado cromático - RF-Z0018 - 1620625



Marcado cromático, color: naranja

Marcado cromático - RF-Z0019 - 1620626



Marcado cromático, color: antracita

Tapa protectora

Capuchón - SF-Z0019 - 1607449



Capuchón protector de plástico, con ojal, IP40 para conectores con rosca exterior M23, serie RF, SF

Conect. enchuf. para apar. pared delant. - RF-12S1N8AWA00 - 1607283

Accesorios

Capuchón - RC-Z2059 - 1604225



Capuchón protector de plástico para conectores con rosca exterior M23

Capuchón protector de polvo plástico antiestático - RC-Z2469 - 1611797



Capuchón protector de plástico, antiestático, para conectores de la serie RF, SF, CA, RC con rosca exterior M23

Capuchón de metal - RC-Z2068 - 1604236



Capuchón protector metálico con cable de acero para conectores para señales con rosca exterior M23

Capuchón de metal - RC-Z2104 - 1604260



Capuchón protector metálico para conectores para señales con rosca exterior M23
