

Conector enchuf. para cables - CA-12S1N1280DN - 1619764

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>)



Conector enchufable para cables, CA, recto, apantallado: sí, Bloqueo por tornillo, M23, N° de polos: 12, tipo de contacto: Hembra, Conexión por soldadura, rango de diámetro de cable: 3 mm ... 14,5 mm

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 la transmisión fiable de señales
- ✓ Conexión por soldadura: tecnología de conexión probada para distintos hilos trenzados

RoHS

Datos mercantiles

Unidad de embalaje	1 pcs
EAN	 4 046356 821537
EAN	4046356821537
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	92,500 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	Alemania

Datos técnicos

Margen de temperatura

Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 125 °C
---------------------------------	-------------------

Datos del cuerpo aislante

Codificación	N
Material de aislamiento	PBT
Material del contacto	CuZn
Material superficie de contacto	Ni/Au
Ciclos de enchufe mecánicos	100
Tipo de conexión de contacto	Conexión por soldadura
Tipo de los contactos	Hembra

Conector enchuf. para cables - CA-12S1N1280DN - 1619764

Datos técnicos

Datos del cuerpo aislante

Aplicación	Señal
N.º polos	12
Sentido de giro	Estándar
Diámetro de contacto de contactos de señales	1 mm
Sección máx. de hilo trenzado contactos de señales	1 mm ²
Corriente nominal por contacto de señal	8 A
Tensión nominal, contacto de aviso	150 V
Tensión transitoria de dimensionamiento	1,5 kV
Categoría de sobretensiones	II
Grado de polución	3

Datos de la carcasa

Material de la carcasa	Piezas giratorias: aleación cobre-zinc (CuZn), piezas de fundición prensada: zinc (GD-Zn)
Sistema de bloqueo	Bloqueo por tornillo
Grado de protección (enchufado)	IP67
Tipo de rosca	M23

Datos de la empaquetadura

Diámetro de cable	3 mm ... 14,5 mm
Material de la junta	NBR

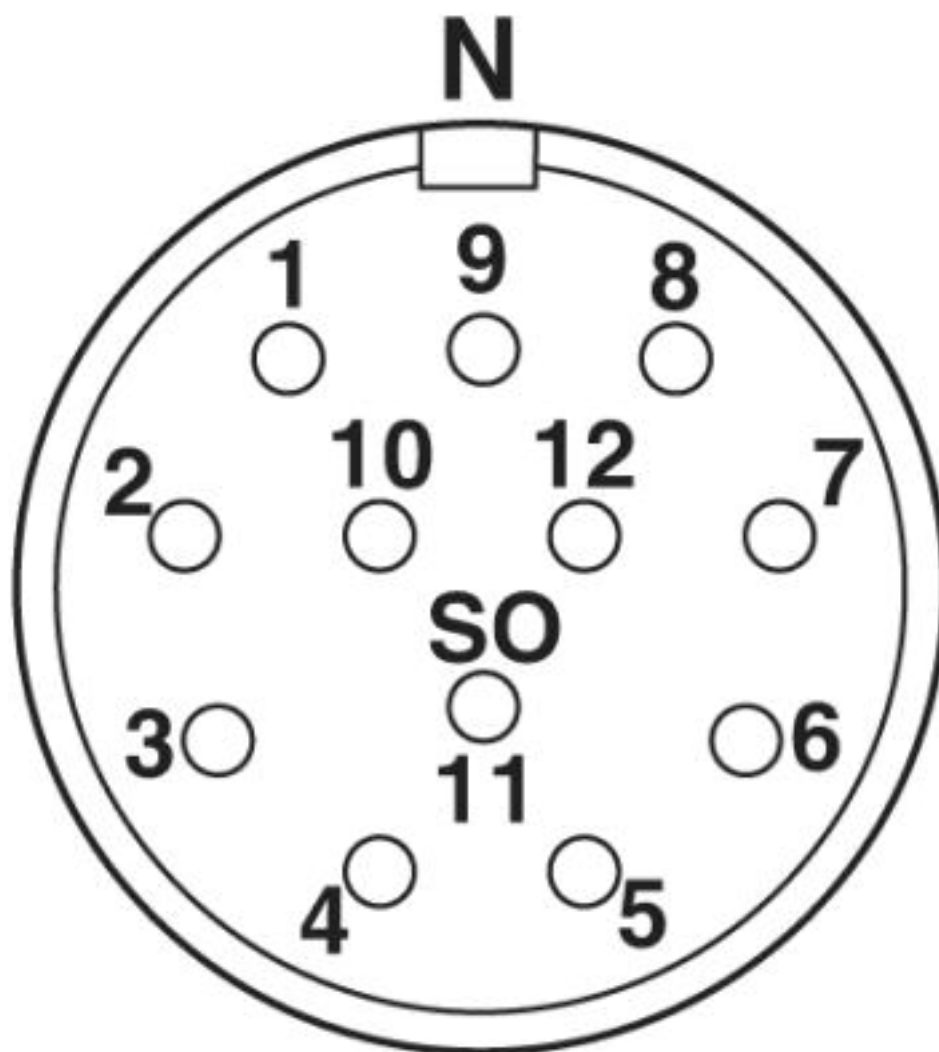
Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Espacio de tiempo para el uso previsto (EFUP): 50 años
	Encontrará información sobre las sustancias peligrosas en la declaración del fabricante en la pestaña "Descargas"

Dibujos

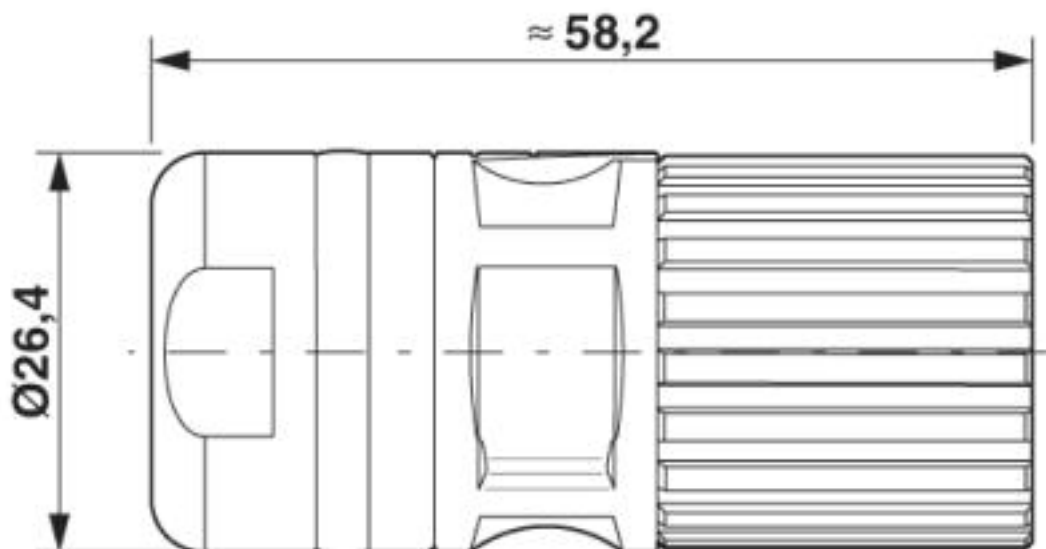
Conector enchuf. para cables - CA-12S1N1280DN - 1619764

Plano esquemático



Conector enchuf. para cables - CA-12S1N1280DN - 1619764

Esquema de dimensiones



Clasificaciones

eCl@ss

eCl@ss 10.0.1	27440102
eCl@ss 4.0	27260700
eCl@ss 4.1	27260700
eCl@ss 5.0	27260700
eCl@ss 5.1	27260700
eCl@ss 6.0	27260700
eCl@ss 7.0	27440102
eCl@ss 8.0	27440102
eCl@ss 9.0	27440102

ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002635
ETIM 5.0	EC002635
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

Conector enchuf. para cables - CA-12S1N1280DN - 1619764

Clasificaciones

UNSPSC

UNSPSC 20.0	39121413
UNSPSC 21.0	39121413

Homologaciones

Homologaciones

Homologaciones

UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

Homologaciones Ex

Detalles de homologaciones

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm E335019-20141210
Tensión nominal UN	150 V	
Corriente nominal IN	8 A	
mm²/AWG/kcmil	18	

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm E335019-20141210
Tensión nominal UN	150 V	
Corriente nominal IN	6 A	
mm²/AWG/kcmil	18	

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

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

Accesorios

Accesorios

Conector enchuf. para cables - CA-12S1N1280DN - 1619764

Accesorios

Material de montaje

Atornillador dinamométrico - SF-Z0028 - 1607456



Atornillador dinamométrico

Marcado cromático - RF-Z0014 - 1620588



Marcado cromático, color: verde

Marcado cromático - RF-Z0015 - 1620592



Marcado cromático, color: naranja

Marcado cromático - RF-Z0016 - 1620593



Marcado cromático, color: negro

Brida de montaje cuadrada - RF-Z0003 - 1607905



Brida de montaje cuadrada, Junta axial, 4xM3, medida de brida: 35 mm x 35 mm

Tapa protectora

Conector enchuf. para cables - CA-12S1N1280DN - 1619764

Accesorios

Capuchón - RC-Z2058 - 1604223



Capuchón protector de plástico para conectores con tuerca moleteada M23

Capuchón protector de polvo plástico antiestático - RC-Z2468 - 1611796



Capuchón protector de plástico, antiestático, para conectores con tuerca moleteada M23

Capuchón de metal - CA-Z0077 - 1627224



Capuchón protector metálico con cable de acero y lazo para conectores para señales M23 con tuerca moleteada para la fijación en el cable

Llave de gancho - SF-Z0027 - 1607455



Llave de gancho
