

CA-09S1N128007 - Conector para cables



1619716

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1619716>

Tenga en cuenta que los datos mostrados en este documento PDF se generaron a partir de nuestro catálogo online. Por favor, encontrará todos los datos en la documentación del usuario. Prevalecen nuestras condiciones generales de uso para descargas.



M23, Conector para cables, serie: CA, recto, apantallado: sí, Bloqueo por tornillo, N° de polos: 8+1, Sentido de giro: Estándar, tipo de conexión del contacto: Hembra, Conexión por soldadura, rango de diámetro de cable: 6 mm ... 10 mm, codificación: N, se espera que este artículo no contenga plomo a partir del segundo trimestre de 2026 de acuerdo con RoHS II sin excepción 6c (Pb <0,1 %), una alternativa sin plomo está disponible previamente a petición

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

Datos comerciales

Código de artículo	1619716
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	ABRAEA
Clave de producto	ABRAEA
GTIN	4046356822015
Peso por unidad (incluido el embalaje)	95 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	88,193 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	DE

CA-09S1N128007 - Conector para cables



1619716

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1619716>

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Conector circular (lado del cable)
------------------	------------------------------------

Conectores

Conexión 1

Construcción cabecera	Hembra de conexión
-----------------------	--------------------

Cuerpo aislante

Codificación	N
Material (Cuerpo aislante)	PBT
Material (Contacto)	CuZn
Material (Superficie contactos)	Ni/Au
Ciclos de enchufe	100
Tipo de conexión	Conexión por soldadura
Tipo de conmutación del contacto	Hembra
Aplicación	Señal
Número de polos	9
Sentido de giro	Estándar
Cara de enchufe	8+1
Número Contacto (Grupo de contacto 1)	1
Diámetro Contacto (Grupo de contacto 1)	2 mm
Sección de hilo trenzado máx. Contacto (Grupo de contacto 1)	2,5 mm ²
Corriente asignada Contacto (Grupo de contacto 1)	20 A (en caso de sección de conexión máx.)
Tensión nominal Contacto (Grupo de contacto 1)	48 V AC
	74 V DC
Tensión transitoria de dimensionamiento	1,5 kV
Categoría de sobretensiones	III
Grado de polución	3
Número Contacto (Grupo de contacto 2)	8
Diámetro Contacto (Grupo de contacto 2)	1 mm
Sección de hilo trenzado máx. Contacto (Grupo de contacto 2)	1 mm ²
Corriente asignada Contacto (Grupo de contacto 2)	8 A

Carcasa

Ejecución	Carcasa de conector para cables
Tipo de rosca	M23
Construcción	recto
Tipo de bloqueo	Bloqueo por tornillo
Prensaestopas Pg	sin
Material carcasa	Piezas giratorias: aleación cobre-zinc (CuZn), piezas de fundición prensada: zinc (GD-Zn)
Material conexión por tornillo	CuZn

CA-09S1N128007 - Conector para cables



1619716

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1619716>

Índice de protección (insertado)	IP67
----------------------------------	------

Junta

Diámetro exterior del cable	6 mm ... 10 mm
Material junta	NBR

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

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

CA-09S1N128007 - Conector para cables

1619716

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1619716>



Dibujos

Plano esquemático



Esquema de polos

Plano esquemático



Esquema de polos

CA-09S1N128007 - Conector para cables



1619716

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1619716>

Homologaciones

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1619716>

 cUL Recognized ID de homologación: E335019-20141210				
	Tensión nominal U_N	Corriente nominal I_N	Sección AWG	Sección mm^2
keine				
Potencia	48 V	12 A	14	-
Señal	48 V	6 A	18	-

 UL Recognized ID de homologación: E335019-20141210				
	Tensión nominal U_N	Corriente nominal I_N	Sección AWG	Sección mm^2
keine				
Potencia	48 V	20 A	14	-
Señal	48 V	8 A	18	-

CA-09S1N128007 - Conector para cables



1619716

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1619716>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27440116
ECLASS-15.0	27440116

ETIM

ETIM 9.0	EC002635
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí
excepciones, si fueran conocida	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Encontrará una tabla de declaración RoHS de China relativa al artículo en la zona de descargas del artículo correspondiente, en el apartado "Declaración del fabricante". No se emite ninguna tabla de declaración RoHS de China ni se requiere en ninguno de los artículos con EFUP-E.

EU REACH SVHC

Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS)	Lead(n.º CAS: 7439-92-1)
SCIP	e8efdd27-54db-46ba-be9e-7164c5962b4d