VS-ASI-J-Y-N-M12FS-LC - Repartidor

1433155

https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1433155

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.

Repartidor AS-Interface en grado de protección IP67 para 1 cable plano, con conector hembra M12 recto, codificado A, de 2 polos

Datos comerciales

Código de artículo	1433155
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	AF1GFA
Clave de producto	AF1GFA
GTIN	4046356346245
Peso por unidad (incluido el embalaje)	18,69 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	17,08 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	DE

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Caja distribuidor red
Número de polos	2
Codificación	A

Propiedades de aislamiento

Categoría de sobretensión	II
Grado de polución	3

Propiedades eléctricas

Tensión nominal U_N	≤ 32 V DC
Corriente nominal I_N	4 A
Medio de transmisión	Cobre

Datos de conexión

Tecnología de conexión

Tipo de conexión	Técnica de penetración AS-i

Interfaces

Sistema bus	AS-Interface

Señalización

Indicación de estado	no
Indicación de estado disponible	no

Datos del material

Material junta	Neopreno
	FKM

Conectores

Conexión 1

Construcción	Distribuidores AS-i Bloqueo por tornillo
Número de polos	2
Sistema de bloqueo	Bloqueo por tornillo
Material	CuZn (Contacto)
	Sn (Superficie contactos)
	PA (Soporte de contactos)
	PA (Carcasa)

Conexión 2

Construcción	Hembra recta M12
Número de polos	2 (5)

Material	Fundición inyectada de cinc, niquelada (Conexión por tornillo)
Ciclos de enchufe	≥ 100
Par de apriete	0,4 Nm

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

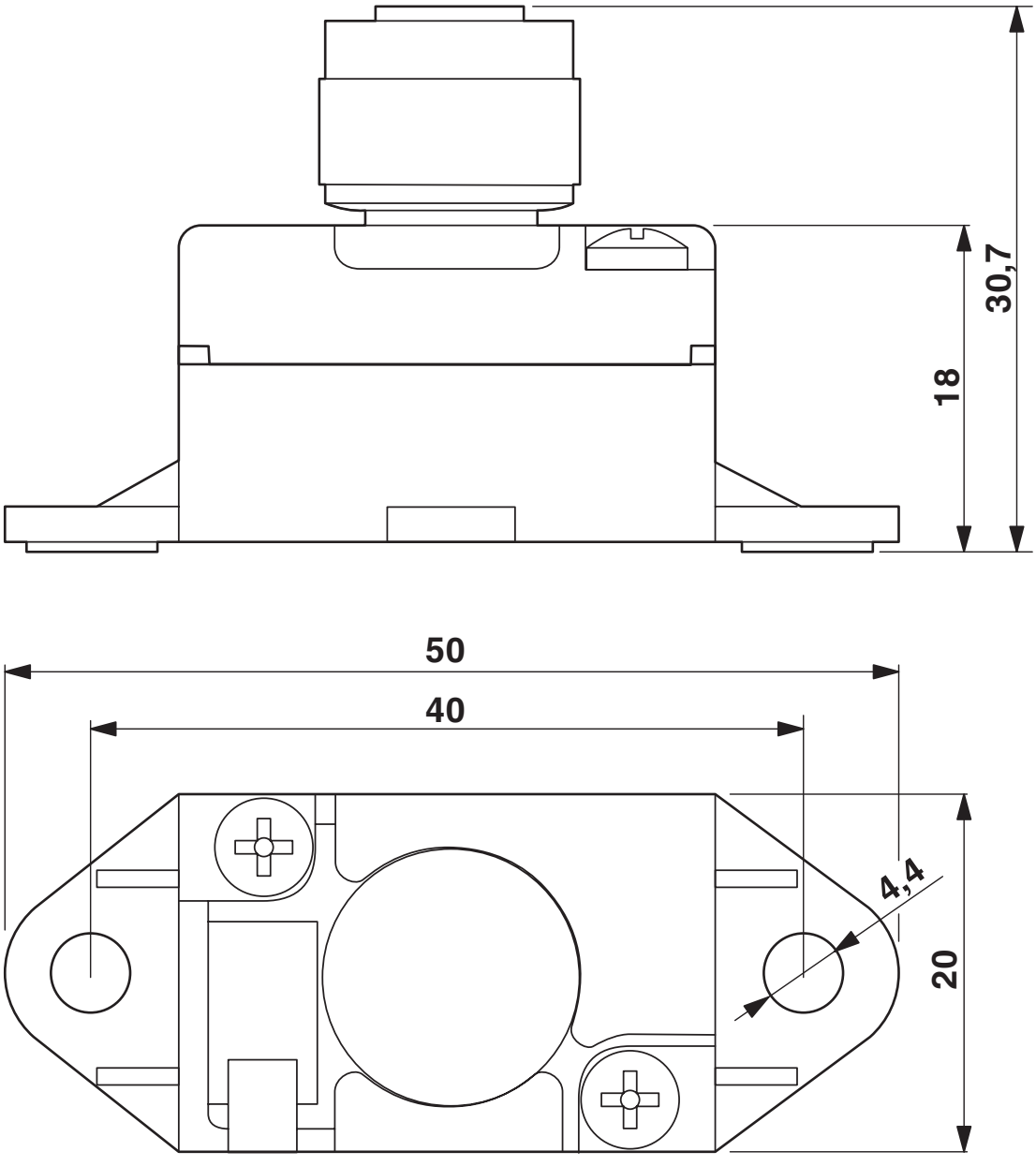
Índice de protección	IP67
Temperatura ambiente (servicio) (Conector macho/conector hembra)	-25 °C ... 70 °C
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-25 °C ... 70 °C

Normas y especificaciones

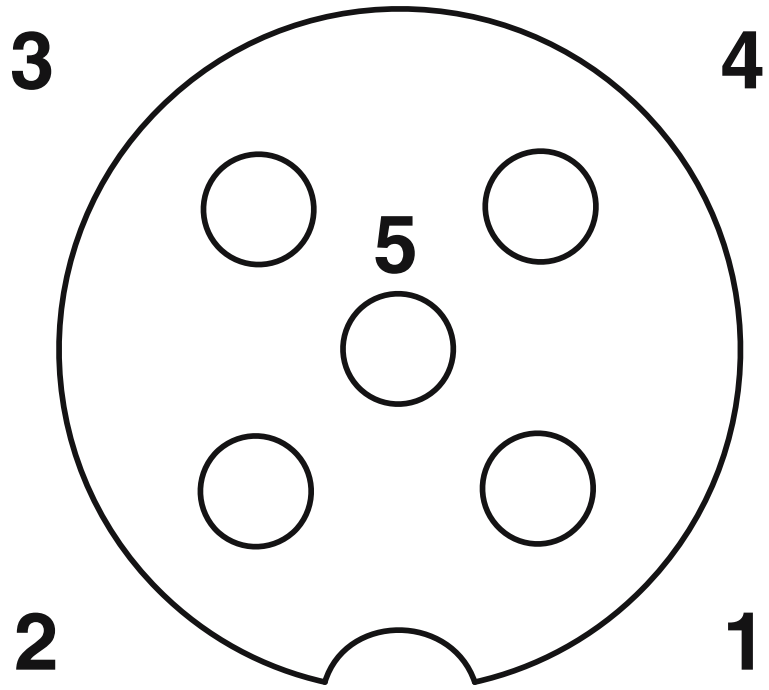
Denominación de norma	Conector M12
Normas/disposiciones	IEC 61076-2-101

Dibujos

Esquema de dimensiones



Plano esquemático



Esquema de polos M12, PIN 1: AS-i +, PIN 3: AS-i -, PIN 2,4,5: no ocupado

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27440106
ECLASS-15.0	27440106

ETIM

ETIM 9.0	EC002925

UNSPSC

UNSPSC 21.0	31251500

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	57f80308-905b-4c4a-8e2e-07e73c387e77

EF3.0 Cambio climático

CO2e kg	1,034 kg CO2e

Phoenix Contact 2025 © - Todos los derechos reservados
https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT, S.A.U.
Parque Tecnológico de Asturias p. 16-17
E-33428 LLANERA (Asturias)
+34 985 791 636
info@phoenixcontact.es