

SAC-ASI-J-Y-N-PUR-1,0-FS SCO - Distributore



1407573

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1407573>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



Distributore AS-Interface con grado di protezione elevato, per una diramazione di un cavo piatto su cavo a sezione circolare PUR da 1,0 m con connettore femmina diritto M12 SPEEDCON

Dati commerciali

Codice articolo	1407573
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	AF1GFA
Codice prodotto	AF1GFA
GTIN	4046356779937
Peso per pezzo (confezione inclusa)	79 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	78 g
Numero tariffa doganale	85444290
Paese di origine	VN

1407573

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1407573>

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Box di distribuzione di rete
Numero di poli	2
Codifica	A

Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	II
Grado d'inquinamento	3

Caratteristiche elettriche

Tensione nominale U_N	≤ 32 V DC
Corrente nominale I_N	4 A
Mezzo trasmissivo	Rame

Dati di collegamento

Tecnologia di connessione

Collegamento	Tecnica di perforazione AS-i
--------------	------------------------------

Piedinatura

Contatto colore (definizione del segnale) contatto (opzionale)	1 (Connettore femmina M12) BN (AS-i+) 3.1 (Distributore AS-i)
	2 (Connettore femmina M12) N.C.
	3 (Connettore femmina M12) BU (AS-i-) 3.2 (Distributore AS-i)
	4 (Connettore femmina M12) N.C.
	5 (Connettore femmina M12) N.C.

Interfacce

Sistema bus	Interface-AS
-------------	--------------

Segnalazione

Segnalazione stato	no
Indicazione di stato disponibile	no

Indicazioni materiale

Materiale Impugnatura	TPU
Materiale Custodia	PBT

Connettori

Connessione 1

Tipo	Distributore laterali AS-i Bloccaggio a vite
Numero di poli	2
Tipo di bloccaggio	Bloccaggio a vite
	CuSn (Contatto)

1407573

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1407573>

Materiale	Ni/Au (Superficie contatti)
	PBT (Portacontatti)
	PBT (Custodia)
	Acciaio inossidabile (Collegamento a vite)
Coppia di serraggio	1,65 Nm (Vite di bloccaggio)

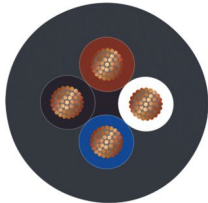
Connessione 2

Tipo	Connettore femmina diritto M12 SPEEDCON
Numero di poli	2 (5)
Tipo di bloccaggio	SPEEDCON
Materiale	CuSn (Contatto)
	Ni/Au (Superficie contatti)
	TPU GF (Portacontatti)
	TPU (Impugnatura)
	Pressogetto di zinco, nichelato (Collegamento a vite)
Cicli di manovra	≥ 100
Coppia di serraggio	0,4 Nm

Cavo / linea

Lunghezza cavo	1 m
----------------	-----

PUR senza alogenati nero [PUR]

Disegno quotato	
UL AWM Style	20549 / 10493
Numero di poli	4
Schermato	no
Tipo di cavo	PUR senza alogenati nero [PUR]
Struttura conduttore segnale linea	42x 0,10 mm
Linea segnale AWG	22
Sezione del conduttore	4x 0,34 mm ² (Linea del segnale)
Diametro filo con guaina isolante	1,25 mm ±0,05 mm
Diametro esterno conduttore	4,30 mm ±0,2 mm
Guaina esterna, materiale	PUR
Guaina esterna, colore	nero
Materiale conduttore	Filo Cu nudo
Materiale, isolamento fili	PP
Conduttore singolo, colore	marrone, bianco, blu, nero
Cordatura intera	4 fili twistati longitudinalmente

1407573

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1407573>

Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 80 °C (fisso)
	-25 °C ... 80 °C (posa mobile)

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP65
	IP67
Temperatura ambiente (esercizio) (Connettore maschio/femmina)	-25 °C ... 75 °C
Temperatura ambiente (esercizio) (Cavi, posa mobile)	-25 °C ... 80 °C (Cavi, posa mobile)
Temperatura ambiente (esercizio) (Cavi, posa fissa)	-40 °C ... 80 °C (cavi, posa fissa)
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-25 °C ... 85 °C

Normative e prescrizioni

Definizione norma	Connettore M12
Norme/disposizioni	IEC 61076-2-101

Disegni

Disegno quotato



Distributore, interfaccia AS

Disegno quotato



Distanza e posizione dei fori di montaggio

SAC-ASI-J-Y-N-PUR-1,0-FS SCO - Distributore

1407573

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1407573>

Disegno quotato



Connettore femmina M12 x 1, diritto

Disegno schema

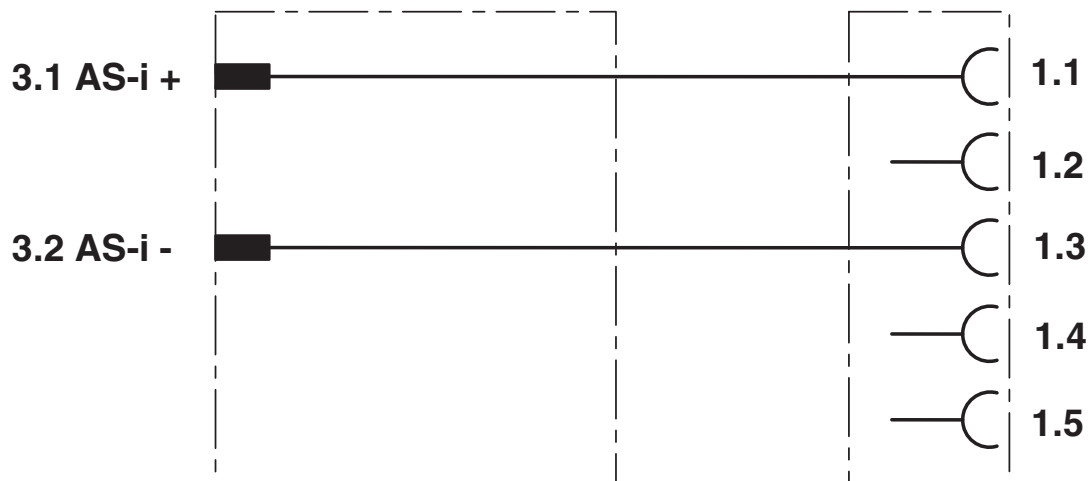


Pinning M12, PIN 1: AS-i +, PIN 3: AS-i -, PIN 2,4,5: libero

1407573

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1407573>

Schema di collegamento



Pinning dei contatti del distributore dell'interfaccia AS

1407573

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1407573>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27440106
ECLASS-15.0	27440106

ETIM

ETIM 10.0	EC002925
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	31251500
-------------	----------

1407573

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1407573>

Environmental product compliance

EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì
con eccezione delle deroghe, se note	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Una tabella per la dichiarazione China RoHS in base all'articolo è disponibile nell'area di download di ciascun articolo alla voce "Dichiarazione del produttore". Per tutti gli articoli con EFUP-E non viene allestita né richiesta alcuna tabella per la dichiarazione China RoHS.

EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Lead(n. CAS: 7439-92-1)
SCIP	39200ab7-d68d-46db-b89f-5e7396e845c3

Phoenix Contact 2026 © - Tutti i diritti riservati
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.a.
Via Bellini, 39/41
20095 Cusano Milanino (MI)
+39 02 660591
info_it@phoenixcontact.com