

# SAC-3P-M12MS/A-1L-S - Connettore per valvole



1505258

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1505258>

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.



Connettore per valvole formato A, PE ponticellato, distanza contatti 18 mm, connettore verticale M12

## Dati commerciali

Codice articolo	1505258
Pezzi/conf.	5 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice prodotto	AF1GDA
GTIN	4017918857042
Peso per pezzo (confezione inclusa)	38,62 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	35,68 g
Paese di origine	CZ

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Adattatore per connettore per valvole
Numero di poli	3
Numero uscite cavi	1
Codifica	A

### Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	II
Grado d'inquinamento	3

### Dati di collegamento

Collegamento	Connettore M12
Coppia di serraggio	0,4 Nm (Connettore M12)
	0,6 Nm (Connettori per valvole)

### Caratteristiche elettriche

Resistenza di isolamento	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Tensione nominale $U_N$	24 V AC
	24 V DC
Corrente nominale $I_N$	4 A

### Caratteristiche meccaniche

#### Dati meccanici

Cicli di manovra	$\geq 100$
------------------	------------

### Indicazioni materiale

Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Materiale guarnizione	TPU
Materiale custodia connettori per valvole	PBT
Materiale impugnature	TPU, difficilmente infiammabile, autoestinguento
Materiale contatto	CuSn
Materiale superficie contatti	Ni/Au
Materiale inserto portacontatti	TPU GF
Materiale contatto	CuSn
Materiale inserto portacontatti connettore per valvola	PBT
Materiale superficie contatti	Ag
Materiale connessione a vite	Pressogetto di zinco, nichelato

### Segnalazione

Segnalazione stato	LED (giallo)
Indicazione di stato disponibile	sì

# SAC-3P-M12MS/A-1L-S - Connettore per valvole



1505258

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1505258>

## Connettori

### Connessione 1

Tipo	Maschio diritto M12
Numero di poli	3
Tipo di codifica	A

### Connessione 2

Tipo	Connettore per valvole A
Numero di poli	3
Materiale	CuSn (Contatto) Ag (Superficie contatti) PBT (Portacontatti) PBT (Custodia)
Circuito di protezione	Diodo Z

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP65 IP67
Temperatura ambiente (esercizio) (Connettore maschio/femmina)	-25 °C ... 85 °C (connettore per valvole)

## Normative e prescrizioni

### M12

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

### Connettori per valvole

Definizione norma	Connettori per valvole
Norme/disposizioni	EN 175301-803

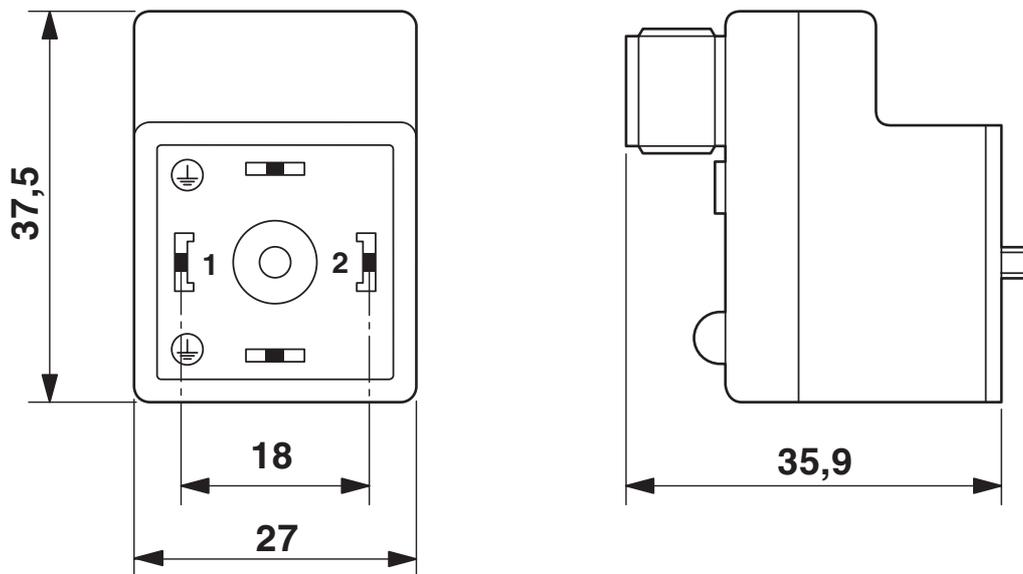
# SAC-3P-M12MS/A-1L-S - Connettore per valvole

1505258

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1505258>

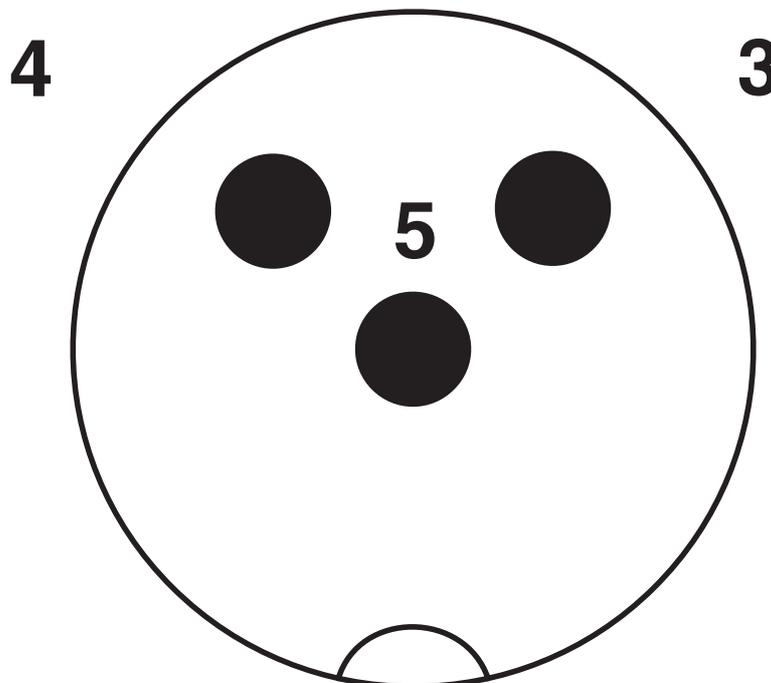
## Disegni

Disegno quotato



Connettori per valvole, versione A con connettore verticale M12

Disegno schema



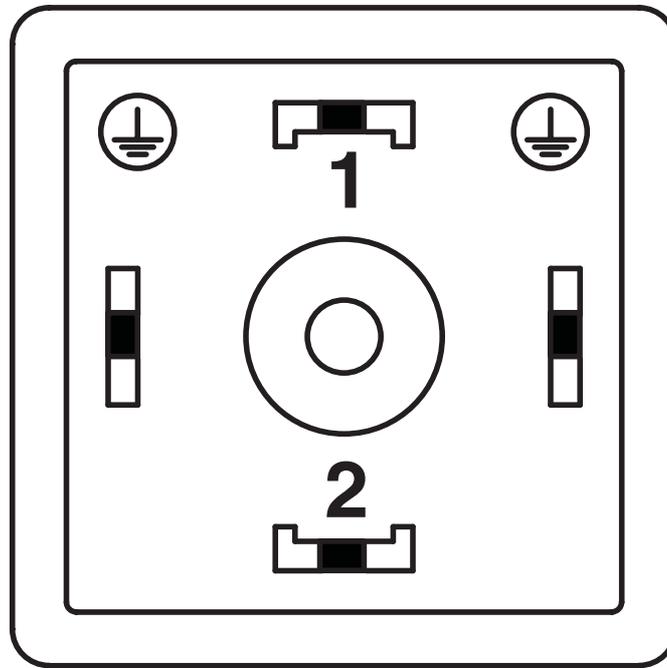
Pinning connettore M12, 3 poli, codifica A, lato maschio

# SAC-3P-M12MS/A-1L-S - Connettore per valvole

1505258

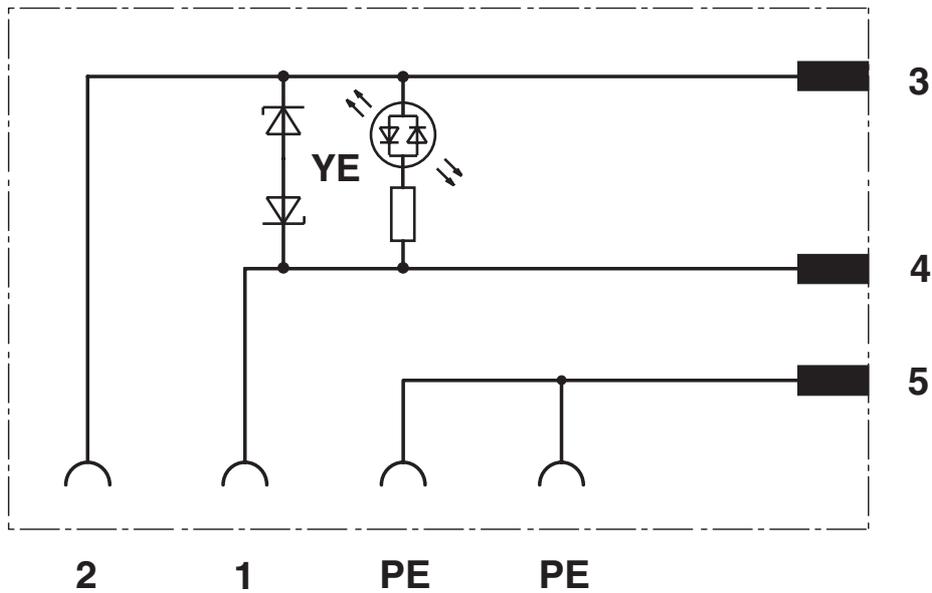
<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1505258>

Disegno schema



Pinning connettori per valvole versione A

Schema di collegamento



# SAC-3P-M12MS/A-1L-S - Connettore per valvole



1505258

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1505258>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-13.0	27440105
-------------	----------

# SAC-3P-M12MS/A-1L-S - Connettore per valvole



1505258

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1505258>

## Environmental product compliance

### 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)	Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%
---	---

Phoenix Contact 2025 © - 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](mailto:info_it@phoenixcontact.com)