

1458253

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1458253

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.



Cavo per doppio connettore per valvole, 4-poli, PUR/PVC, nero, estremità conduttore libera, su Connettore per valvole B (10 mm), con 1 LED , Circuito: Diodo Z e Connettore per valvole B (10 mm), con 1 LED , Circuito: Diodo Z, lunghezza cavo: 3 m, distanza connettori per valvole:

#### I vantaggi

- Semplice e sicuro: componenti a innesto testati elettricamente al 100 %
- · Razionale: azionamento delle valvole con due connessioni su un solo cavo di collegamento
- Comodo: maggiore disponibilità dell'impianto grazie a una diagnosi rapida e semplice

#### Dati commerciali

Codice articolo	1458253
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	AF1DHA
Codice prodotto	AF1DHA
Pagina del catalogo	Pagina 243 (C-2-2019)
GTIN	4046356638692
Peso per pezzo (confezione inclusa)	244,3 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	241,66 g
Numero tariffa doganale	85444290
Paese di origine	PL



1458253

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1458253

#### Dati tecnici

#### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Cavo sensore/attuatore con connettori per valvole
Applicazione	Standard
Numero di poli	4
Numero uscite cavi	1
Schermato	no
Caratteristiche di isolamento	
Categoria di sovratensione	II
Grado d'inquinamento	3

#### Dati di collegamento

#### Connessione conduttori

Connia di serraggio	0.6 Nm
Coppia di serraggio	0,6 Nm

#### Indicazioni materiale

Classe di combustibilità a norma UL 94	НВ
Materiale guarnizione	TPU
Materiale custodia connettori per valvole	TPU
Materiale contatto	CuSn
Materiale inserto portacontatti connettore per valvola	PA 6.6
Materiale superficie contatti	Sn

#### Caratteristiche elettriche

Resistenza di isolamento	≥ 100 MΩ
Tensione nominale U <sub>N</sub>	24 V AC
	24 V DC
Corrente nominale I <sub>N</sub>	4 A

#### Caratteristiche connettore per valvole

Viti di fissaggio	M3 x 29
Potenza impulso	40 W (a 100 μs impulso quadrato)
Tensione della polarità	70 V (a corrente costante di 2 mA)
Tensione di blocco	50 V

#### Caratteristiche meccaniche

<b>-</b>		
l )atı	meccar	ነነሶ

Dati meccanici	
Cicli di manovra	50

#### Segnalazione



1458253

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1458253

1 LED
sì
estremità conduttore libera
Connettore per valvole B (10 mm)
CuSn (Contatto)
Sn (Superficie contatti)
PA 6.6 (Portacontatti)

#### Connessione 3

Circuito di protezione

Connessione 3	
Tipo	Connettore per valvole B (10 mm)
Materiale	CuSn (Contatto)
	Sn (Superficie contatti)
	PA 6.6 (Portacontatti)
	TPU (Custodia)
Circuito di protezione	Diodo Z

TPU (Custodia) Diodo Z

#### Cavo / linea

Lunghezza cavo	3 m
	0,2 m

### PUR/PVC 0,75 mm² nero [116]

Disegno	auatata
Diseulo	uuulalu



Peso della linea	57 kg/km
UL AWM Style	20549
Numero di poli	4
Schermato	no
Tipo di cavo	PUR/PVC 0,75 mm² nero [116]
Struttura conduttore segnale linea	24x 0,20 mm
Linea segnale AWG	18



1458253

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1458253

Sezione del conduttore	4x 0,75 mm <sup>2</sup>
Diametro filo con guaina isolante	1,7 mm ±0,05 mm
Diametro esterno conduttore	6,30 mm ±0,2 mm
Guaina esterna, materiale	PUR
Guaina esterna, colore	nero
Materiale conduttore	Filo Cu nudo
Materiale, isolamento fili	PVC
Conduttore singolo, colore	nero 1, nero 2, nero 3, verde/giallo
Cordatura intera	4 fili twistati longitudinalmente
Resistenza del conduttore max.	26 Ω/km (a 20 °C)
Resistenza di isolamento	≥ 20 MΩ*km
Tensione nominale cavi	300 V
Tensione di prova	1200 V
Raggio di piegatura minimo, fisso	63 mm
Resistenza alla fiamma	secondo DIN VDE 0482
	secondo DIN EN 50265-2-1
	a norma UL FT-2
Temperatura ambiente (esercizio)	-5 °C 80 °C (Cavi, posa mobile)
	-40 °C 80 °C (cavi, posa fissa)

#### Condizioni ambientali e della vita elettrica

#### Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP65
	IP67
Temperatura ambiente (esercizio)	-25 °C 85 °C (connettore per valvole)

#### Normative e prescrizioni

#### Connettori per valvole

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

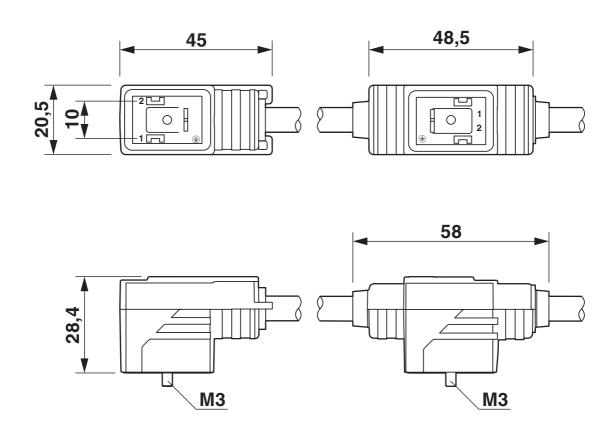


1458253

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1458253

### Disegni

#### Disegno quotato

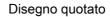


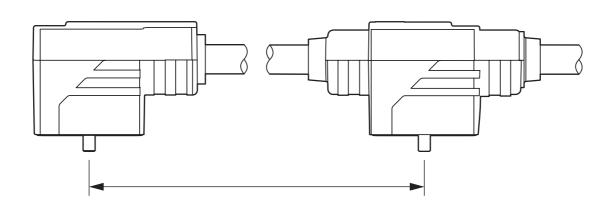
Doppio connettore per valvole, 2x tipo B



1458253

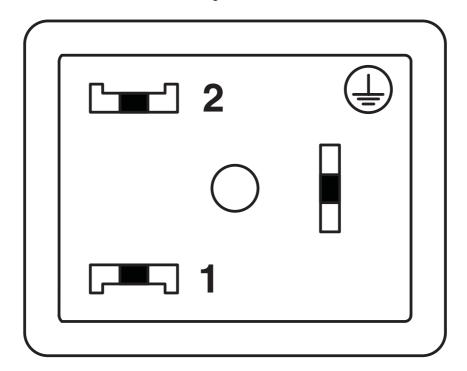
https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1458253





Distanza connettori per valvole

Disegno schema



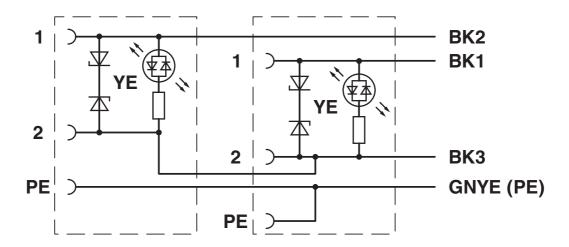
Pinning connettori per valvole, versione B



1458253

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1458253

### Schema di collegamento



Equipaggiamento del connettore doppio per valvole



1458253

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1458253

### Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1458253



CSAus ID omologazione: 13631					
		Tensione nominale $U_N$	Corrente nominale I <sub>N</sub>	Sezione AWG	Sezione mm <sup>2</sup>
		24 V	6 A		



1458253

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1458253

### Classifiche

#### **ECLASS**

	ECLASS-12.0	27060312
	ECLASS-13.0	27060312
ET	ТМ	
	ETIM 9.0	EC001855
UN	ISPSC	

UNSPSC 21.0 31251500



1458253

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1458253

### Environmental product compliance

#### EU RoHS

20 1010	
Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì
con eccezione delle deroghe, se note	7(c)-l
China RoHS	
Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Una tabella per la dichiarazione China RoHS in base allarticolo è disponibile nellarea 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