

1155996

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1155996

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.



Scatola di distribuzione, applicazione: Standard, requisiti avanzati, tipo di connessione: Connettore femmina M12 Metallo / Connettore femmina M12 Push-Pull, numero degli slot: 8, numero poli: 5, codifica: A, occupazione slot: doppi, segnalazione di stato: no, Universale; connessione linea principale: Connessione M23 180°, schermatura: sì

#### I vantaggi

- · Sicurezza sul campo grazie alla custodia sigillata e all'elevata protezione
- · Salvaspazio: box di distribuzione con equipaggiamento doppio per due sensori in uno slot
- Trasmissione affidabile dei segnali: schermatura a 360° in ambienti elettromagneticamente inquinati

#### Dati commerciali

Codice articolo	1155996
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	AF3CDB
Codice prodotto	AF3CDB
GTIN	4063151158835
Peso per pezzo (confezione inclusa)	603,5 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	554 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	DE



1155996

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1155996

#### Dati tecnici

#### Note

Nota per il montaggio	IMPORTANTE: Per la posa dei cavi, fare attenzione ai raggi di curvatura ammessi, perché le forze di flessione eccessive danneggiano il grado di protezione. Scaricare il connettore da carichi meccanici, ad es. con fascette per cavi.
Nota per l'utilizzo	Gli slot non utilizzati devono essere chiusi prima della messa in servizio. Gli elementi di chiusura adatti sono disponibili alla voce "Accessori".

#### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Scatola di distribuzione
Applicazione	Standard, requisiti avanzati
Numero di poli	5
Numero degli slot	8
Codifica	A

#### Caratteristiche elettriche

Tensione nominale U <sub>N</sub>	48 V AC
	60 V DC
Corrente di dimensionamento totale	10 A (fino a 40 °C)
Amperaggio per conduttore max.	2 A
Carico di corrente per punto di connessione	4 A

#### Dati di collegamento

#### Connessione conduttori

Tipo di attacco sensore-attuatore	Connettore femmina M12		
Coppia di serraggio slot cavo sensore-attuatore	0,4 Nm		
Piedinatura	Piedinatura		
Slot/polo = colore conduttore o connessione	1 / 4 (A) = 15		
	1 / 2 (B) = 7		
	2 / 4 (A) = 5		
	2 / 2 (B) = 4		
	3 / 4 (A) = 16		
	3 / 2 (B) = 8		
	4 / 4 (A) = 3		
	4 / 2 (B) = 14		
	5 / 4 (A) = 17		
	5 / 2 (B) = 9		
	6 / 4 (A) = 2		
	6 / 2 (B) = 13		
	7 / 4 (A) = 11		
	7 / 2 (B) = 10		



1155996

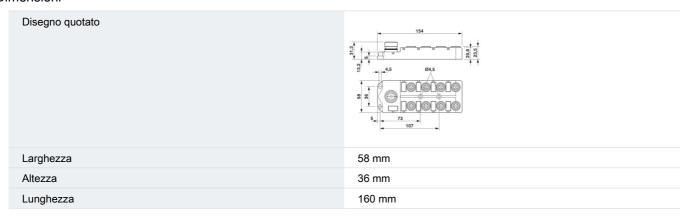
https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1155996

	8 / 4 (A) = 1
	8 / 2 (B) = 18
	1-8 / 1 (+ 48 V) = 19
	1-8 / 3 (0 V) = 6
	1-8 / 5 (PE) = 12

#### Segnalazione

Indicazione di stato disponibile	no

#### Dimensioni



#### Indicazioni materiale

Materiale Boccola filettata	Zinco pressofuso
Materiale Custodia	Zinco pressofuso
Materiale Massa di tenuta	PUR
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Materiale guarnizione O-ring	FKM
Materiale contatto	Lega Cu
Materiale superficie contatti	dorato
Materiale inserto portacontatti	PA
Materiale contatti lato cavo di uscita	lega Cu
Materiale inserti portacontatti lato cavo di uscita	PBT
Materiale superficie contatti lato cavo di uscita	dorato

#### Cavo / linea

Collegamento	Connessione M23

#### Condizioni ambientali e della vita elettrica

#### Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP65
Temperatura ambiente (esercizio)	-25 °C 70 °C

#### Normative e prescrizioni

M12



1155996

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1155996

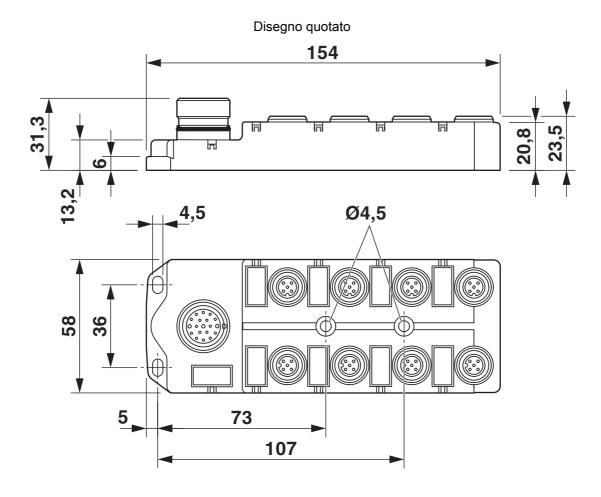
Definizione norma	Connettore M12
Norme/disposizioni	IEC 61076-2-101



1155996

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1155996

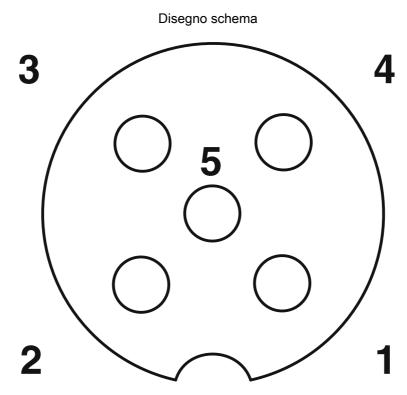
### Disegni





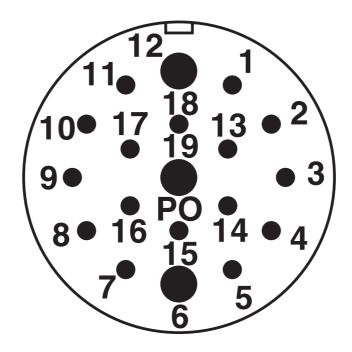
1155996

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1155996



Punto di connessione femmina M12, 5 poli

Disegno schema



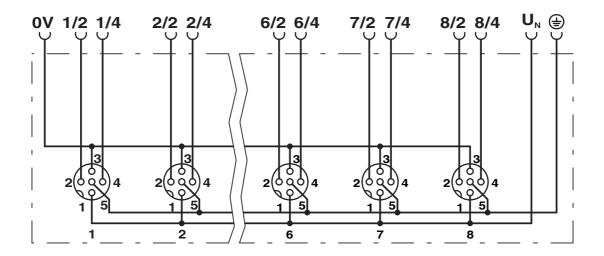
Attacco M23 maschio, 19 poli



1155996

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1155996

#### Schema di collegamento





1155996

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1155996

### Classifiche

#### **ECLASS**

	ECLASS-12.0	27440111	
	ECLASS-13.0	27440111	
ETIM			
	ETIM 9.0	EC003558	
UNSPSC			
	UNSPSC 21.0	31251500	



1155996

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1155996

### Environmental product compliance

EU I	RoHS
------	------

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì, Nessuna deroga
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