

SACB- 8/3-L- 2,0PUR-M8 HD - Scatola di distribuzione



1366788

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1366788>

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, numero degli slot: 8, numero poli: 3, codifica: A, occupazione slot: singolo, segnalazione di stato: sì, PNP; connessione linea principale: Attacco fisso 180°, lunghezza cavo: 2 m

I vantaggi

- Sicurezza sul campo grazie alla custodia sigillata e all'elevata protezione
- Comodo: maggiore disponibilità dell'impianto grazie a una diagnosi rapida e semplice

Dati commerciali

Codice articolo	1366788
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	50 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	AF3BCA
Codice prodotto	AF3BCA
GTIN	4063151719937
Peso per pezzo (confezione inclusa)	324,8 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	22,22 g
Numero tariffa doganale	85444290
Paese di origine	DE

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
Numero di poli	3
Numero degli slot	8
Codifica	A

Caratteristiche del sistema

Diagnostica locale

Funzione controllata	Tensione di alimentazione
rappresentazione visiva	LED verde

Caratteristiche elettriche

Tensione d'esercizio massima U_{max}	30 V DC
Diagnostica locale	Tensione di alimentazione LED verde
	Segnalazione stato I/O LED giallo
Tensione nominale U_N	24 V DC
Corrente di dimensionamento totale	6 A
Amperaggio per conduttore max.	2 A
Carico di corrente per punto di connessione	2 A

Dati di collegamento

Connessione conduttori

Coppia di serraggio slot cavo sensore-attuatore	0,2 Nm
---	--------

Segnalazione

Indicazione di stato disponibile	sì
----------------------------------	----

Dimensioni

**PHOENIX
CONTACT**

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1366788>

Materiale Boccola filettata	Lega di rame
Materiale Custodia	PBT
Materiale Massa di tenuta	PUR
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Materiale guarnizione O-ring	FKM
Materiale contatto	CuZn
Materiale superficie contatti	Ni/Au
Materiale inserto portacontatti	PBT

Lunghezza cavo	2 m
----------------	-----

Disegno quotato		
Peso della linea	92 kg/km	
UL AWM Style	20549	
Numero di poli	10	
Schermato	no	
Tipo di cavo	PUR/PVC nero [PUR]	
Struttura conduttore segnale linea	19x 0,15 mm	
Linea segnale AWG	22	
Struttura conduttore tensione di alimentazione	42x 0,15 mm	
Tensione di alimentazione AWG	18	
Sezione del conduttore	8x 0,34 mm ² (Linea del segnale)	
	2x 0,75 mm ² (Linea di alimentazione)	

Diametro filo con guaina isolante	1,3 mm $\pm$ 0,1 mm (Linea del segnale)
	1,8 mm $\pm$ 0,1 mm (Linea di alimentazione)
Diametro esterno conduttore	7,90 mm $\pm$ 0,2 mm
Guaina esterna, materiale	PUR
Guaina esterna, colore	nero RAL 9005
Materiale conduttore	Filo Cu nudo
Materiale, isolamento fili	PVC
Conduttore singolo, colore	marrone, blu, bianco, verde, giallo, grigio, rosa, rosso, nero, viola
Spessore parete rivestimento interno	$\geq$ 0,15 mm
Guaina esterna spessore parete	$\geq$ 0,38 mm
Cordatura intera	Fili in posizioni twistati
Tensione nominale cavi	300 V
Tensione di prova	2000 V
Raggio di piegatura minima, fisso	7,5 x D
Raggio di piegatura minima, flessibile	10 x D
Raggio di piegatura minimo, fisso	60 mm
Raggio di piegatura minimo, mobile	79 mm
Capacità di carico dinamica (flessione)	Cicli di piegatura, massimo: 1500000, Raggio di piegatura: 79 mm, Corsa di posizionamento: 2 m, Velocità di posizionamento: 2 m/s
Resistenza alla fiamma	DIN EN 50265
Resistenza all'olio	ai sensi della normativa VDE 0472 Parte 803
Altra resistenza	Ottima resistenza contro acidi, liscivie e solventi
Caratteristiche particolari	privo di silicone
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 90 °C (cavi, posa fissa)
	-5 °C ... 80 °C (Cavi, posa mobile)
	80 °C (secondo UL)

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

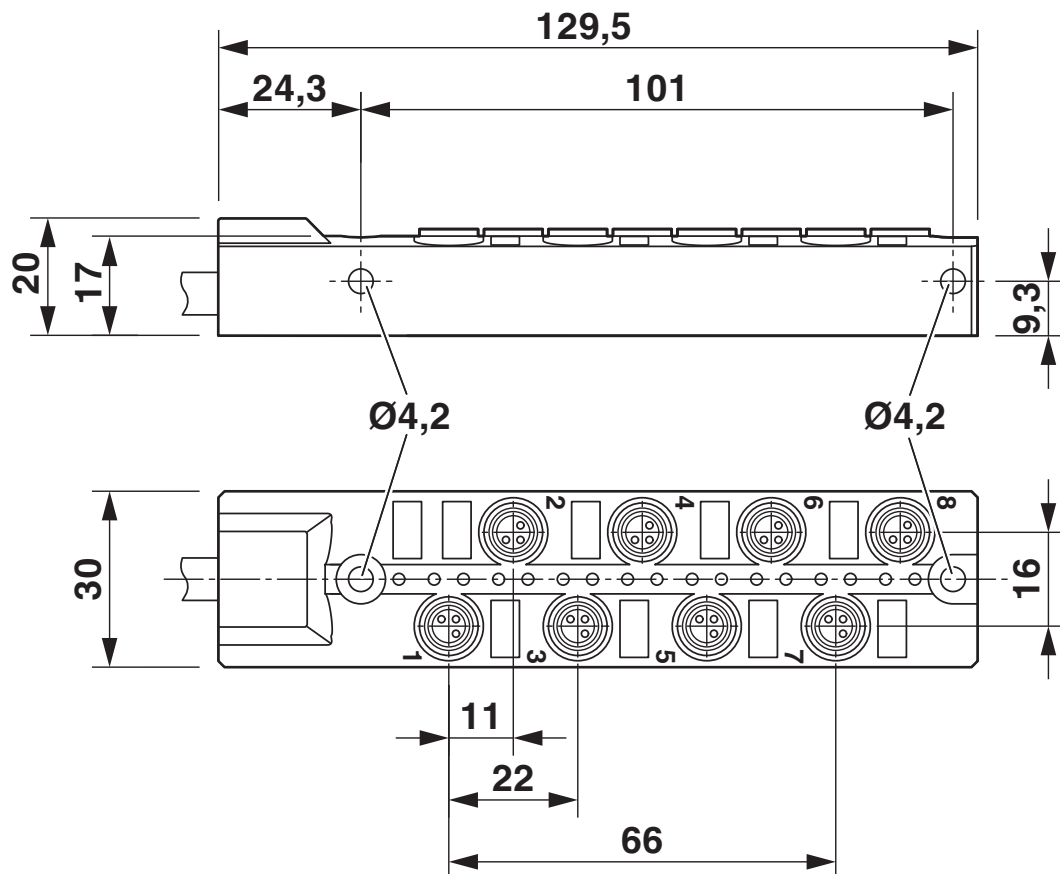
Grado di protezione	IP67
Temperatura ambiente (esercizio)	-25 °C ... 80 °C

Normative e prescrizioni

Definizione norma	Connettore M8
Norme/disposizioni	IEC 61076-2-104

Disegni

Disegno quotato



Disegno schema



Punto di connessione femmina M8, 3 poli

Schema di collegamento



1366788

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1366788>

Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1366788>

**UL Recognized**

ID omologazione: FILE E 118976

	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
	24 V	-	-	-

**cUL Recognized**

ID omologazione: FILE E 118976

	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
	24 V	-	-	-

Classifiche

ECLASS

ECLASS-12.0	27440108
ECLASS-13.0	27440108

ETIM

ETIM 9.0	EC002585
----------	----------

UNSPSC

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

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	e1d6aa36-27ed-4b4d-9ddd-57f8fef40594