

SACB-8/16-C - Scatola di distribuzione



1692909

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1692909>

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, tipo di connessione: Connettore femmina M12 Plastica, numero degli slot: 8, numero poli: 5, codifica: A, occupazione slot: doppi, segnalazione di stato: no, Universale; connessione linea principale: Morsetto a vite estraibile 180°, schermatura: no

I vantaggi

- Sicurezza sul campo grazie alla custodia robusta e all'elevata protezione
- Salvaspazio: box di distribuzione con equipaggiamento doppio per due sensori in uno slot
- Flessibile: box di distribuzione con copertura di collegamento per il confezionamento sul campo

Dati commerciali

Codice articolo	1692909
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	02
Codice prodotto	AF3CBD
GTIN	4017918178093
Peso per pezzo (confezione inclusa)	195,8 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	158,32 g
Paese di origine	PL

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Scatola di distribuzione
Numero di poli	5
Numero degli slot	8
Codifica	A
LED	no

Caratteristiche elettriche

Tensione d'esercizio massima U_{max}	135 V
Tensione nominale U_N	120 V
Corrente di dimensionamento totale	10 A 2x 8 A (in caso di separazione del potenziale)
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
Sezione di collegamento Linea segnale flessibile	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
Sezione di collegamento Alimentazione di tensione flessibile	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
Sezione di collegamento AWG Linea segnale flessibile	26 ... 16
Sezione di collegamento AWG Alimentazione di tensione flessibile	26 ... 16
Lunghezza del tratto da spelare Linea di segnale	7 mm
Coppia di serraggio slot cavo sensore-attuatore	0,4 Nm
Coppia di serraggio dadi	2,5 Nm

Piedinatura

Slot/polo = colore conduttore o connessione	1 / 4 (A) = 1 / 4
	1 / 2 (B) = 1 / 2
	2 / 4 (A) = 2 / 4
	2 / 2 (B) = 2 / 2
	3 / 4 (A) = 3 / 4
	3 / 2 (B) = 3 / 2
	4 / 4 (A) = 4 / 4
	4 / 2 (B) = 4 / 2
	5 / 4 (A) = 5 / 4
	5 / 2 (B) = 5 / 2
	6 / 4 (A) = 6 / 4
	6 / 2 (B) = 6 / 2
	7 / 4 (A) = 7 / 4
	7 / 2 (B) = 7 / 2

SACB-8/16-C - Scatola di distribuzione

1692909

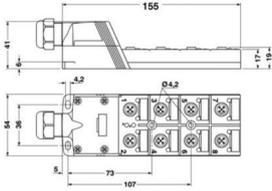
<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1692909>

	8 / 4 (A) = 8 / 4
	8 / 2 (B) = 8 / 2
	1-8 / 1 (+ 24 V) = U _N
	1-8 / 3 (0 V) = 0 V
	1-8 / 5 (PE) = PE

Segnalazione

Indicazione di stato disponibile	no
----------------------------------	----

Dimensioni

Disegno quotato	
Larghezza	54 mm
Altezza	41 mm
Lunghezza	155 mm

Indicazioni materiale

Materiale Boccola filettata	PA
Materiale Custodia	PA
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Materiale guarnizione O-ring	NBR
Materiale contatto	CuSn
Materiale superficie contatti	Ni/Au
Materiale inserto portacontatti	PA
Materiale contatti lato cavo di uscita	lega Cu
Materiale inserti portacontatti lato cavo di uscita	PA 6.6 V0
Materiale superficie contatti lato cavo di uscita	Sn

Cavo / linea

Diametro esterno conduttore	7 mm ... 12 mm
Collegamento	Morsetto a vite estraibile

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP65
	IP67
Temperatura ambiente (esercizio)	-25 °C ... 75 °C

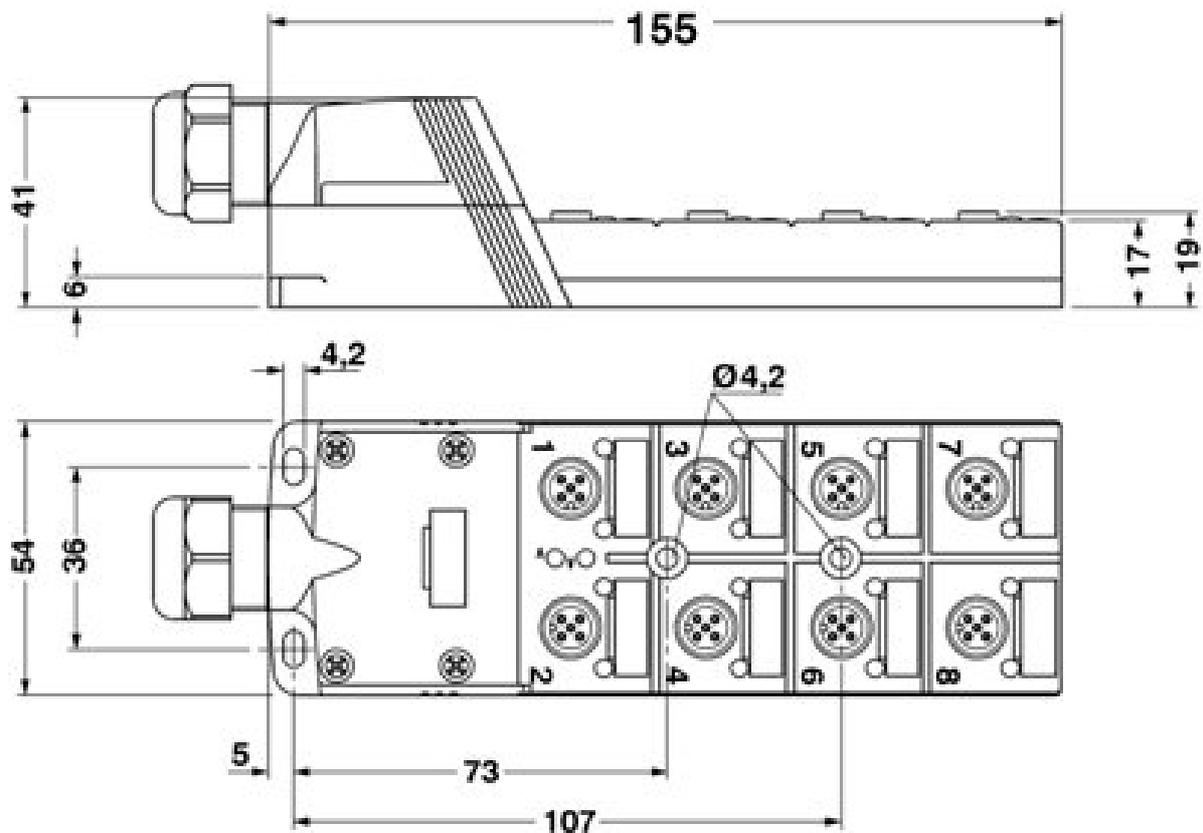
SACB-8/16-C - Scatola di distribuzione

1692909

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1692909>

Disegni

Disegno quotato



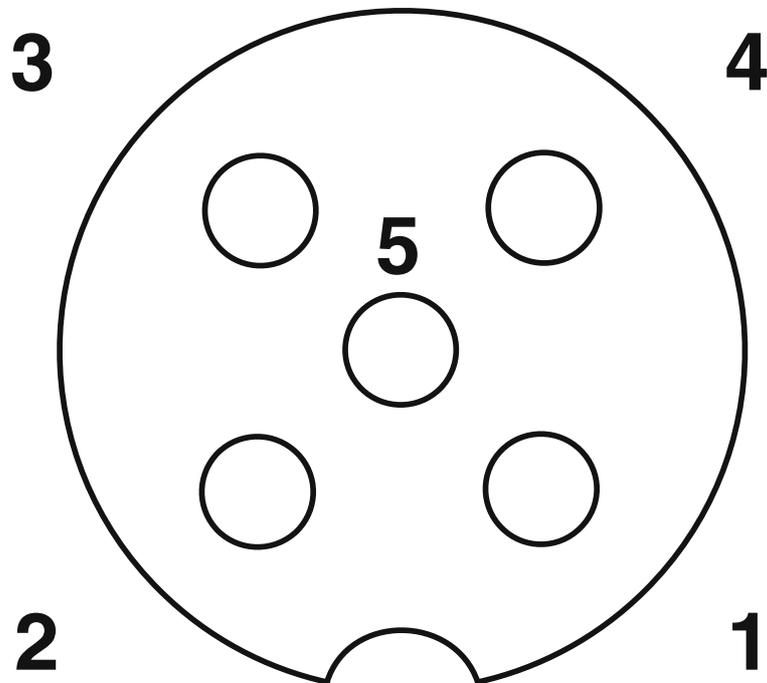
SACB-8/16-C - Scatola di distribuzione

1692909

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1692909>



Disegno schema



Punto di connessione femmina M12, 5 poli

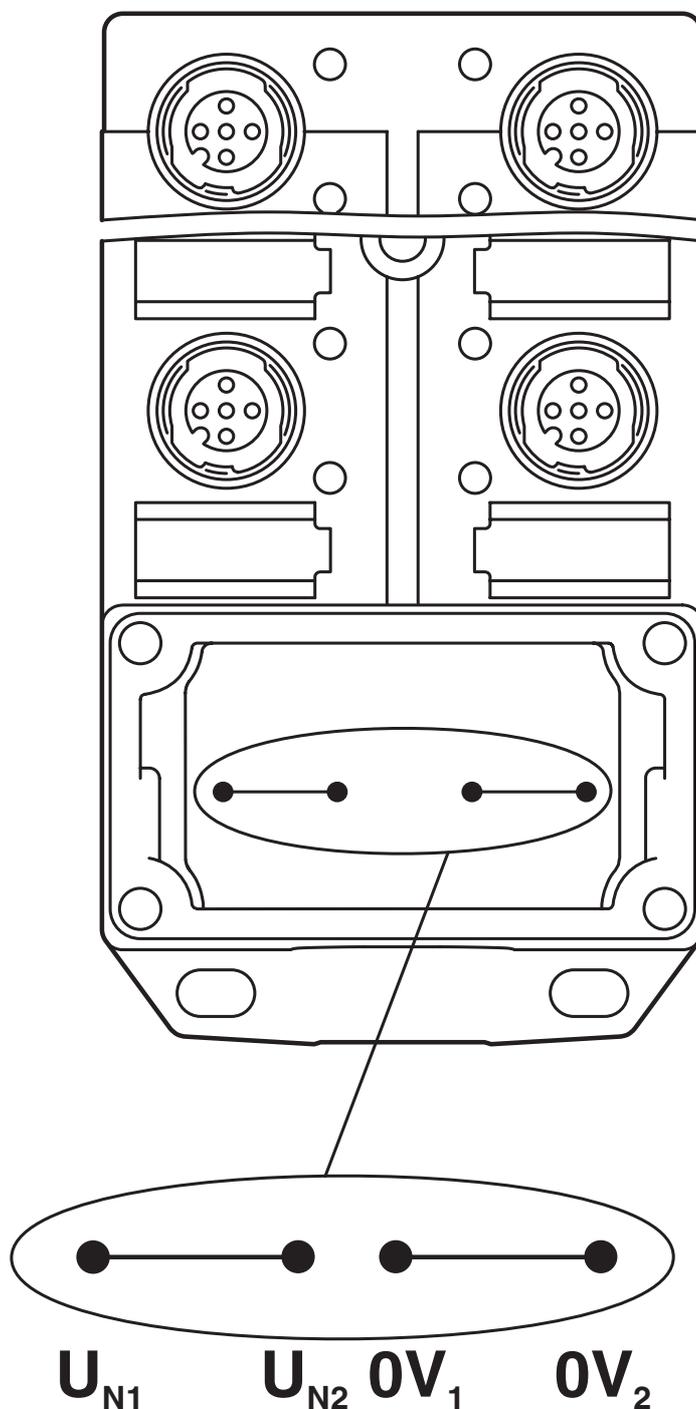
SACB-8/16-C - Scatola di distribuzione

1692909

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1692909>



Disegno schema



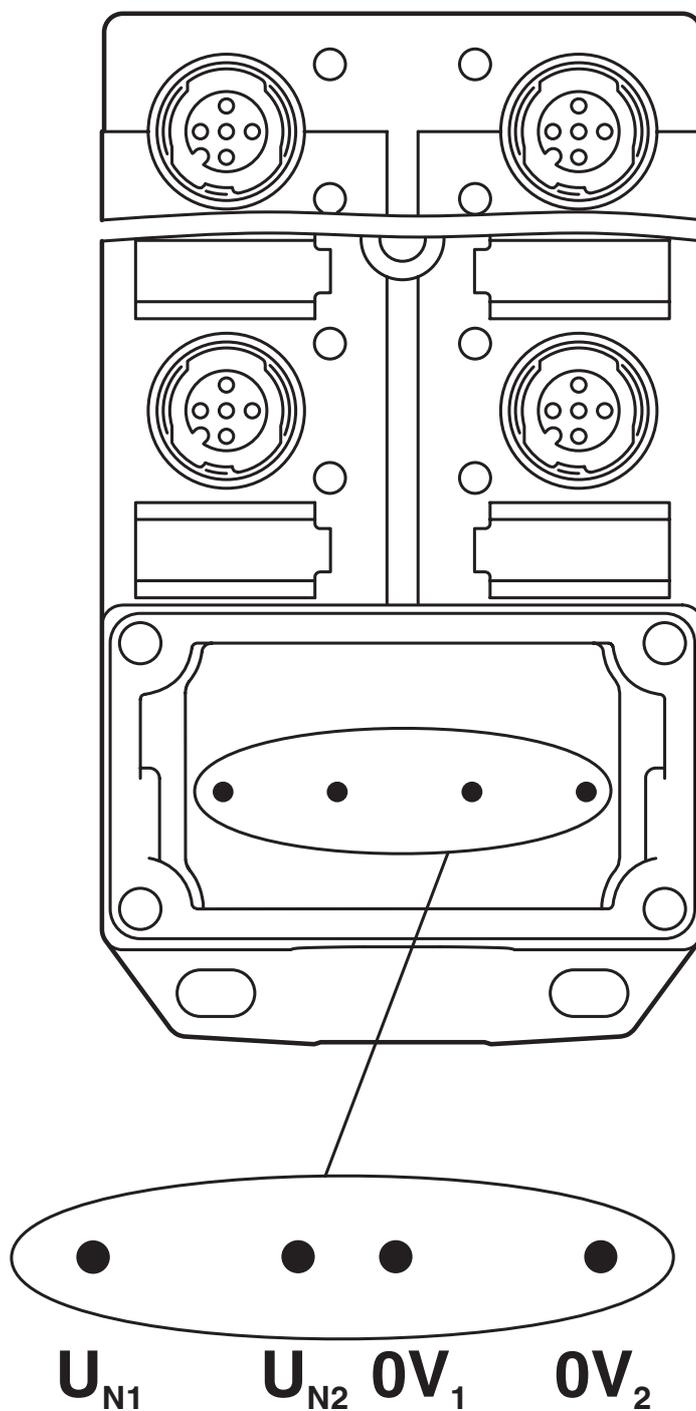
Potenziale U_{N1} e U_{N2} ponticellato. Assegnazione potenziale: $U_{N1} = U_{N2} = \text{slot } 1,2,3,4,5,6,7,8$.

SACB-8/16-C - Scatola di distribuzione

1692909

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1692909>

Disegno schema



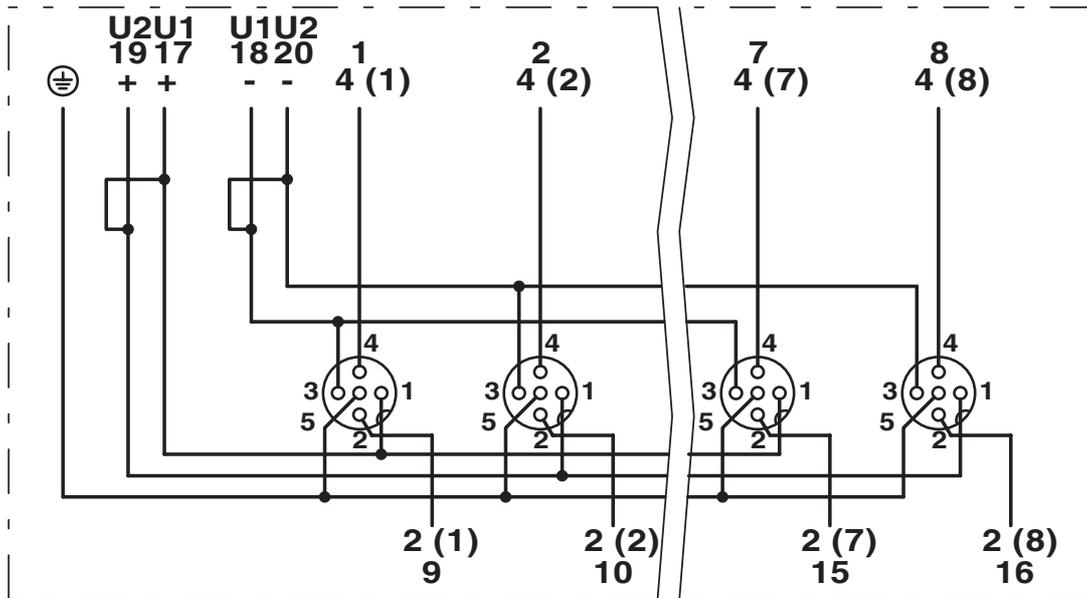
Potenziale separato. Assegnazione potenziale: U_{N1} = slot 1,3,5,7 e U_{N2} = slot 2,4,6,8.

SACB-8/16-C - Scatola di distribuzione

1692909

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1692909>

Schema di collegamento



SACB-8/16-C - Scatola di distribuzione



1692909

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1692909>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27440111
-------------	----------

SACB-8/16-C - Scatola di distribuzione



1692909

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1692909>

Environmental product compliance

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