SACB-4/ 8-C QO - Scatola di distribuzione

1156003

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1156003

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: QUICKON, 0,14 mm^2 ... 0,75 mm^2, numero degli slot: 4, numero poli: 5, occupazione slot: doppi, segnalazione di stato: no, Universale; connessione linea principale: Morsetto a vite estraibile 180°, schermatura: no, Con il collegamento di 5 conduttori sono collegabili max. 0,5 mm^2

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
- Confezionamento innovativo e rapido con connessione rapida a perforazione di isolante
- Flessibile: box di distribuzione con copertura di collegamento per il confezionamento sul campo

Dati commerciali

Codice articolo	1156003
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	AF3DBD
Codice prodotto	AF3DBD
GTIN	4063151158521
Peso per pezzo (confezione inclusa)	267,8 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	267 g
Numero tariffa doganale	85366990
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".
Nota per l'utilizzo	I cavi con 5 conduttori possono avere una sezione di collegamento max. di 0,5 mm²/AWG 20

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Scatola di distribuzione
Numero di poli	5
Numero degli slot	4
LED	no

Caratteristiche elettriche

Tensione nominale U_N	48 V AC
	60 V DC
Corrente di dimensionamento totale	10 A
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	QUICKON
Sezione di collegamento Linea segnale flessibile	0,14 mm² ... 1,5 mm²
Sezione di collegamento Alimentazione di tensione flessibile	0,14 mm² ... 1,5 mm²
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
Lunghezza di spelatura della guaina isolante	50 mm (Linea principale)
Coppia di serraggio viti coperchio	0,35 Nm
Coppia di serraggio vite di montaggio per fissaggio custodia	0,5 Nm
Coppia di serraggio dadi	2,5 Nm

Piedinatura

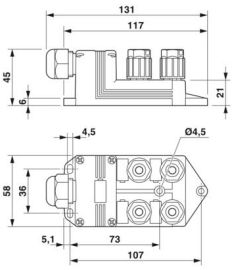
Slot/polo = colore conduttore o connessione	1 / 4 (A) = 1 / 4
	1 / 2 (B) = 1 / 2
	2 / 4 (A) = 2 / 4
	2 / 2 (B) = 2 / 2

	3 / 4 (A) = 3 / 4
	3 / 2 (B) = 3 / 2
	4 / 4 (A) = 4 / 4
	4 / 2 (B) = 4 / 2
	1-4 / 1 (+ 48 V) = U_N
	1-4 / 3 (0 V) = 0 V
	1-4 / 5 (PE) = PE

Segnalazione

Indicazione di stato disponibile	no

Dimensioni

Disegno quotato	
Larghezza	58 mm
Altezza	45 mm
Lunghezza	131 mm
Apertura chiave dadi	16 mm

Indicazioni materiale

Materiale Custodia	PBT
Materiale Massa di tenuta	PUR
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Materiale guarnizione O-ring	FKM
Materiale guarnizione	FKM
Materiale contatto	acciaio/rame
Materiale superficie contatti	Sn
Materiale inserto portacontatti	PA 6.6
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	Ni
Materiale isolante dei fili	PVC / PE / PP / gomma

Cavo / linea

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

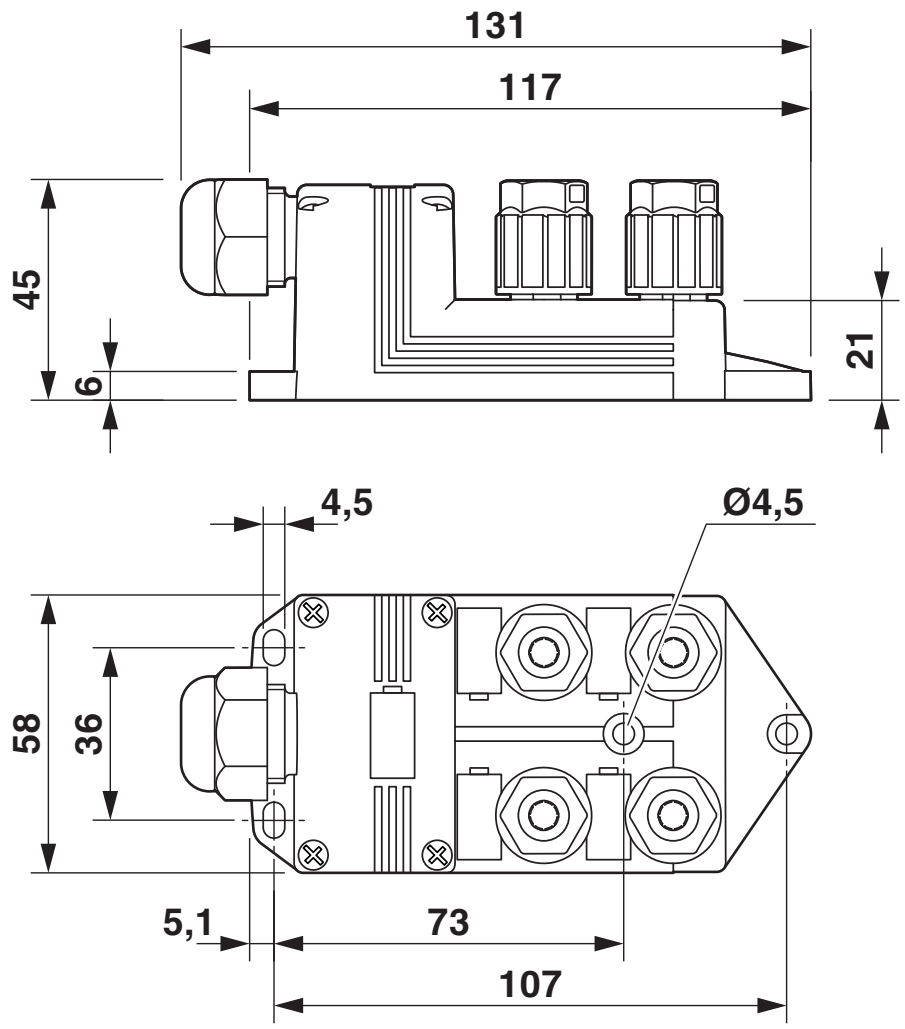
Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

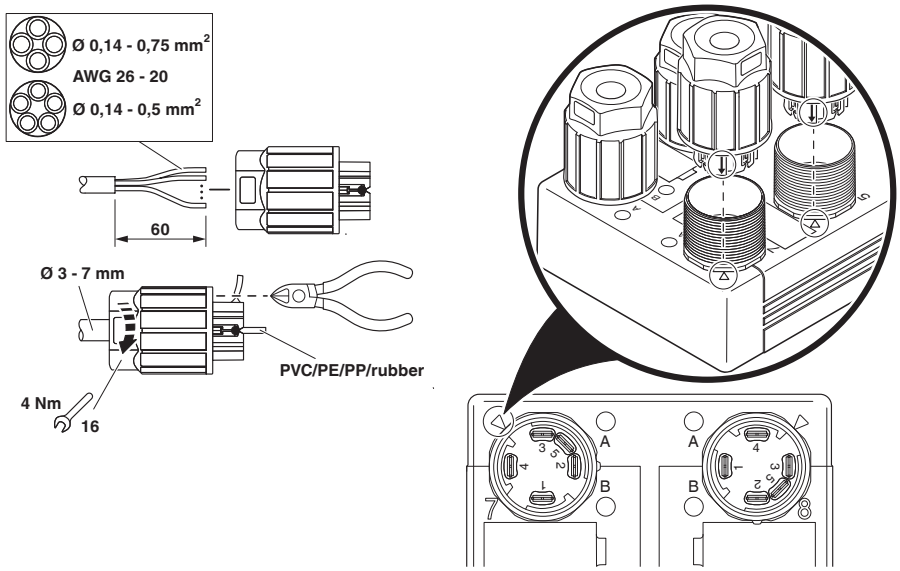
Grado di protezione	IP65
Temperatura ambiente (esercizio)	-30 °C ... 80 °C
	-5 °C ... 50 °C (durante il confezionamento)

Disegni

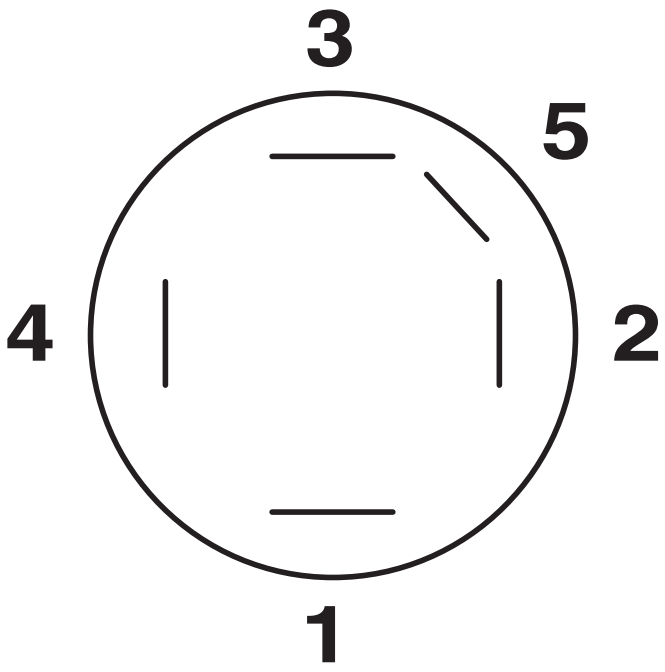
Disegno quotato



Disegno funzionamento

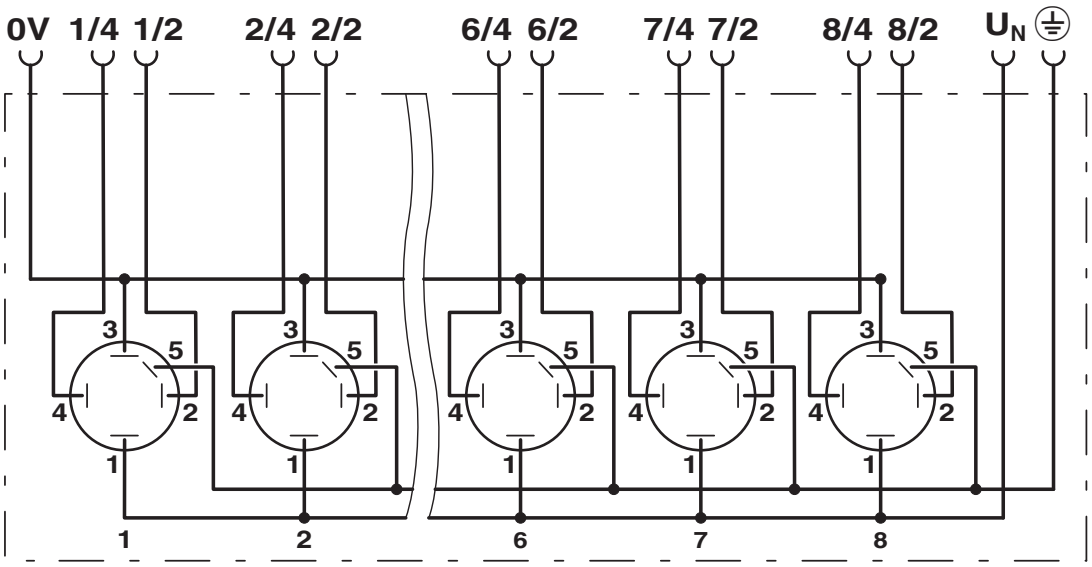


Disegno schema



Connessione QUICKON a 5 poli

Schema di collegamento



Classifiche

ECLASS

ECLASS-12.0	27440111
ECLASS-13.0	27440111

ETIM

ETIM 9.0	EC003558

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 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)	Lead(n. CAS: 7439-92-1)
SCIP	73d4874d-acf7-4f7a-b185-e404568e0e2c

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