# SACB-C-H180-4/ 4- 5,0PUR SCO P - Custodia mobile

1453054

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1453054

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.

Custodia mobile, applicazione: Box sensore/attuatore, tipo di connessione: Connettore femmina M12 Plastica, numero degli slot: 4, occupazione slot: singolo, segnalazione di stato: no; connessione linea principale: Morsetto a vite estraibile 180°, PUR/PVC, lunghezza cavo: 5 m, schermatura: no

## Dati commerciali

| | |
|---|---|
| Codice articolo | 1453054 |
| Pezzi/conf. | 1 Pezzi |
| Quantità di ordinazione minima | 1 Pezzi |
| Codice vendita | AF3CBG |
| Codice prodotto | AF3CBG |
| Pagina del catalogo | Pagina 263 (C-2-2019) |
| GTIN | 4046356553131 |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 440,8 g |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 428,4 g |
| Numero tariffa doganale | 85444290 |
| Paese di origine | PL |

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

| | |
|---|---|
| Tipo di prodotto | Custodia mobile |
| Applicazione | Box sensore/attuatore |
| Numero degli slot | 4 |
| LED | no |

### Caratteristiche elettriche

| | |
|---|---|
| Tensione nominale $U_N$ | 120 V |
| 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 | Connettore femmina M12 |
| Collegamento | Morsetto a vite estraibile |
| Coppia di serraggio viti coperchio | 1 Nm |

Piedinatura

| | |
|---|---|
| Slot/polo = colore conduttore o connessione | 1 / 4 (A) = WH |
| | 2 / 4 (A) = GN |
| | 3 / 4 (A) = YE |
| | 4 / 4 (A) = GY |
| | 1-4 / 1 (+ 120 V) = BN |
| | 1-4 / 3 (0 V) = BU |
| | 1-4 / 5 (PE) = GNYE |

### Segnalazione

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

### Dimensioni

| | |
|---|---|
| Larghezza | 54 mm |
| Altezza | 25 mm |
| Lunghezza | 34 mm |

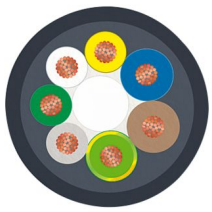
### Indicazioni materiale

| | |
|---|---|
| Materiale Custodia | PBT |
| Materiale guarnizione | NBR |
| Materiale contatti lato cavo di uscita | lega Cu |
| Materiale inserti portacontatti lato cavo di uscita | PA |
| Materiale superficie contatti lato cavo di uscita | Sn |

## Cavo / linea

| | |
|---|---|
| Lunghezza cavo | 5 m |

PUR/PVC nero [PUR]

| | |
|---|---|
| Disegno quotato |  |
| Peso della linea | 77,9 kg/km |
| UL AWM Style | 20549 |
| Numero di poli | 7 |
| 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 | 4x 0,34 mm² (Linea del segnale) |
| | 3x 0,75 mm² (Linea di alimentazione) |
| Diametro filo con guaina isolante | 1,3 mm ±0,1 mm (Linea del segnale) |
| | 1,8 mm ±0,1 mm (Linea di alimentazione) |
| Diametro esterno conduttore | 6,90 mm ±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, verde/giallo, bianco, verde, giallo, grigio |
| Spessore parete rivestimento interno | ≥ 0,15 mm |
| Guaina esterna spessore parete | ≥ 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 | 52 mm |
| Raggio di piegatura minimo, mobile | 69 mm |
| Capacità di carico dinamica (flessione) | Cicli di piegatura, massimo: 1500000, Raggio di piegatura: 69 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 | IP65 |
| | IP67 |
| Temperatura ambiente (esercizio) | -25 °C ... 80 °C |

## Classifiche

### ECLASS

| | |
|---|---|
| ECLASS-13.0 | 27440108 |

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