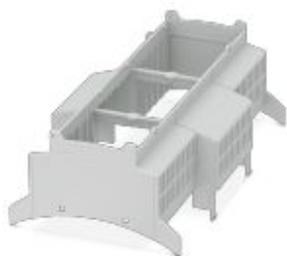


Parte superiore della custodia - BC 161,6 OT 210021 KMGY - 2201984

Si ricorda che i dati qui indicati sono estrapolati dal catalogo online. Per informazioni e dati dettagliati, consultare la documentazione per l'utente. Si intendono applicate le Condizioni di utilizzo generali per i download da Internet.
(<http://phoenixcontact.it/download>)



Custodia per guide DIN per l'impiego nei ripartitori di installazione a norma DIN 43880, Parte superiore della custodia con feritoie di ventilazione, larghezza: 161,6 mm, altezza: 89,7 mm, profondità: 54,85 mm, colore: grigio chiaro (7035)

I vantaggi

- ✓ L'articolo fa parte della famiglia di prodotti BC
- ✓ Conforme alla norma DIN EN 43880
- ✓ Montaggio senza utensili
- ✓ Disponibile in larghezze da uno a nove unità del passo (17,8 mm ... 161,6 mm)
- ✓ Classe di combustibilità V0 a norma UL 94
- ✓ Varianza nel tipo di connessione
- ✓ Montabile su guida di supporto o a parete
- ✓ In via opzionale con connettore bus montabile su guide di supporto



Dati commerciali

| | |
|--------------------------------|--|
| Pezzi/conf. | 10 PZ |
| Quantità di ordinazione minima | 10 PZ |
| GTIN |  |
| GTIN | 4046356960373 |
| Sales Key | ACHBAB |

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

| | |
|-------------------|---|
| Abbreviazione | Parte superiore della custodia |
| Tipo | BC 161,6 OT 210021 KMGY |
| Cod. Art. | 2201984 |
| Tipo di custodia | Custodia per guide DIN per l'impiego nei ripartitori di installazione a norma DIN 43880 |
| Serie di custodie | BC |
| Esecuzione | Parte superiore della custodia con feritoie di ventilazione |

Parte superiore della custodia - BC 161,6 OT 210021 KMGY - 2201984

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

| | |
|--------------------------------------|-------------------|
| Codice IP max. da raggiungere | IP20 |
| Tipo di montaggio | Inserire a scatto |
| Livelli di connessione | 1 (bilaterale) |
| Apertura di ventilazione disponibile | sì |

Misura indicata

| | |
|------------------|----------|
| Larghezza [w] | 161,6 mm |
| Altezza [h] | 89,7 mm |
| Profondità [d] | 54,85 mm |

Dati materiale

| | |
|--|----------------------|
| Colore (RAL) | grigio chiaro (7035) |
| Classe di combustibilità a norma UL 94 | V0 |
| Materiale custodia | Polycarbonato |

Condizioni ambientali

| | |
|---|--|
| Temperatura ambiente (trasporto e stoccaggio) | -40 °C ... 70 °C |
| Temperatura ambiente (montaggio) | -5 °C ... 100 °C |
| Temperatura ambiente (esercizio) | -40 °C ... 105 °C (in base alla potenza dissipata) |
| Umidità dell'aria relativa (trasporto e stoccaggio) | 95 % |

Indicazioni sul circuito stampato

| | |
|--|--------------------------|
| Numero degli alloggiamenti dei circuiti stampati | 18 |
| Spessore circuito stampato | 1,8 mm |
| Posizione d'installazione | parallelo alla guida DIN |
| Tipologia di fissaggio del circuito stampato | Molla di bloccaggio |

Note generali

| | |
|--------------|---|
| Tipo di nota | Nota per il montaggio: |
| Nota | Osservare la scheda tecnica della serie di prodotti nell'area download. |

Dati di confezionamento

| | |
|--------------------------|--------------------------|
| Confezione | confezionato nel cartone |
| | 10 |
| Denominazioni confezioni | Pezzi |
| Tipo di confezionamento | Cartone |

Normative e prescrizioni

| | |
|--|----|
| Classe di combustibilità a norma UL 94 | V0 |
|--|----|

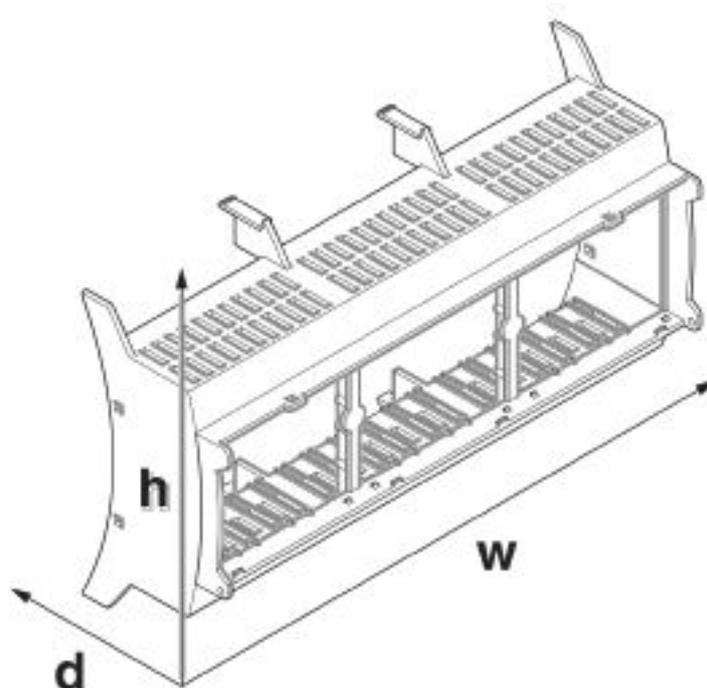
Environmental Product Compliance

| | |
|------------|--|
| China RoHS | Periodo per utilizzo conforme: illimitato = EFUP-e |
| | Nessuna sostanza pericolosa sopra i valori di soglia |

Disegni

Parte superiore della custodia - BC 161,6 OT 210021 KMGY - 2201984

Disegno quotato



Classifiche

eCl@ss

| | |
|------------|----------|
| eCl@ss 4.1 | 27180400 |
| eCl@ss 5.0 | 27180500 |
| eCl@ss 5.1 | 27180500 |
| eCl@ss 6.0 | 27180800 |
| eCl@ss 7.0 | 27182702 |
| eCl@ss 8.0 | 27182702 |
| eCl@ss 9.0 | 27182702 |

ETIM

| | |
|----------|----------|
| ETIM 4.0 | EC001031 |
| ETIM 5.0 | EC001031 |
| ETIM 6.0 | EC001031 |
| ETIM 7.0 | EC001031 |

UNSPSC

| | |
|-------------|----------|
| UNSPSC 13.2 | 31261501 |
| UNSPSC 18.0 | 31261501 |
| UNSPSC 19.0 | 31261501 |
| UNSPSC 20.0 | 31261501 |
| UNSPSC 21.0 | 31261501 |

Parte superiore della custodia - BC 161,6 OT 210021 KMGY - 2201984

Omologazioni

Omologazioni

Omologazioni

UL Recognized / EAC

Omologazioni Ex

Dettagli omologazione

UL Recognized



<http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm>

FILE E 240868

EAC



B.01742

Accessori

Accessori

Conduttore in FO

Conduttore in FO - HS LC-V-D3/ R2XC1-5,08 - 2202311



Fibra ottica, passivo, rigido, utilizzabile per le custodie BC (modifica della custodia necessaria)

Conduttore in FO - HS LC-V-D3/ R3XC1-5,08 - 2202312



Fibra ottica, passivo, rigido, utilizzabile per le custodie BC (modifica della custodia necessaria)

Prodotti supplementari necessari

Parte superiore della custodia - BC 161,6 OT 210021 KMGY - 2201984

Accessori

Morsetto per circuiti stampati - MKDSN 1,5/ 2 HT BK - 1985849



Morsetto per circuiti stampati, corrente nominale: 13,5 A, tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, sezione nominale: 1,5 mm², passo: 5 mm, numero poli: 2, collegamento: Connessione a vite con gabbia, montaggio: Saldatura THR, direzione di collegamento conduttore/scheda: 0 °, colore: nero, Layout Pin: Pinning lineare, Lunghezza pin [P]: 3,5 mm. Questo articolo può essere saldato con componenti SMD nel forno reflow.

Morsetto per circuiti stampati - MKDSN 2,5/ 3 HT BK - 1985933



Morsetto per circuiti stampati, corrente nominale: 16 A, tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, sezione nominale: 2,5 mm², passo: 5 mm, numero poli: 3, collegamento: Connessione a vite con gabbia, montaggio: Saldatura THR, direzione di collegamento conduttore/scheda: 0 °, colore: nero, Layout Pin: Pinning lineare, Lunghezza pin [P]: 3,5 mm. Questo articolo può essere saldato con componenti SMD nel forno reflow.

Morsetto per circuiti stampati - MKDS 1,5/ 3 - 1715035



Morsetto per circuiti stampati, corrente nominale: 17,5 A, tensione di dimensionamento (III/2): 400 V, sezione nominale: 1,5 mm², passo: 5 mm, numero poli: 3, collegamento: Connessione a vite con gabbia, montaggio: Saldatura ad onde, direzione di collegamento conduttore/scheda: 0 °, colore: verde, Layout Pin: Pinning lineare, Lunghezza pin [P]: 3,5 mm. L'articolo può essere allineato con diversi numeri di poli!

Morsetto per circuiti stampati - MKDSN 2,5/ 3 - 1890976



Morsetto per circuiti stampati, corrente nominale: 24 A, tensione di dimensionamento (III/2): 400 V, sezione nominale: 2,5 mm², passo: 5 mm, numero poli: 3, collegamento: Connessione a vite con gabbia, montaggio: Saldatura ad onde, direzione di collegamento conduttore/scheda: 0 °, colore: verde, Layout Pin: Pinning lineare, Lunghezza pin [P]: 3,5 mm. L'articolo può essere allineato con diversi numeri di poli!

Morsetto per circuiti stampati - MKKDSH 3/ 3 - 1721346



Morsetto per circuiti stampati, corrente nominale: 24 A, tensione di dimensionamento (III/2): 400 V, sezione nominale: 2,5 mm², passo: 5 mm, numero poli: 3, collegamento: Connessione a vite con gabbia, montaggio: Saldatura ad onde, direzione di collegamento conduttore/scheda: 0 °, colore: verde, Layout Pin: Pinning lineare, Lunghezza pin [P]: 5 mm. L'articolo può essere allineato con diversi numeri di poli!

Parte superiore della custodia - BC 161,6 OT 210021 KMGY - 2201984

Accessori

Morsetto per circuiti stampati - GMKDS 1,5/ 2 - 1717020



Morsetto per circuiti stampati, corrente nominale: 17,5 A, tensione di dimensionamento (III/2): 630 V, sezione nominale: 1,5 mm², passo: 7,5 mm, numero poli: 2, collegamento: Connessione a vite con gabbia, montaggio: Saldatura ad onde, direzione di collegamento conduttore/scheda: 0 °, colore: verde, Layout Pin: Pinning lineare, Lunghezza pin [P]: 3,5 mm. L'articolo può essere allineato con diversi numeri di poli!

Blocco morsetti multipol. c.s. - GMKDSP 3/ 2 - 1732021



Morsetto per circuiti stampati, corrente nominale: 24 A, tensione di dimensionamento (III/2): 630 V, sezione nominale: 2,5 mm², passo: 7,5 mm, numero poli: 2, collegamento: Connessione a vite con gabbia, montaggio: Saldatura ad onde, direzione di collegamento conduttore/scheda: 0 °, colore: verde, Layout Pin: Pinning lineare, Lunghezza pin [P]: 5 mm. L'articolo può essere allineato con diversi numeri di poli!

Morsetto per circuiti stampati - SPTA 1/ 8-3,5 - 1752162



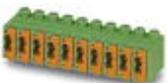
Morsetto per circuiti stampati, corrente nominale: 9 A, tensione di dimensionamento (III/2): 200 V, sezione nominale: 1 mm², passo: 3,5 mm, numero poli: 8, collegamento: Connessione a molla Push-in, montaggio: Saldatura ad onde, direzione di collegamento conduttore/scheda: 65 °, colore: verde, Layout Pin: Pinning lineare, Lunghezza pin [P]: 3,5 mm

Morsetto per circuiti stampati - SPTA 1/ 6-5,0 - 1752256



Morsetto per circuiti stampati, corrente nominale: 9 A, tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, sezione nominale: 1 mm², passo: 5 mm, numero poli: 6, collegamento: Connessione a molla Push-in, montaggio: Saldatura ad onde, direzione di collegamento conduttore/scheda: 65 °, colore: verde, Layout Pin: Pinning lineare, Lunghezza pin [P]: 3,5 mm

Morsetto per circuiti stampati - FK-MPT 0,5/ 8-3,5-H - 1928822



Morsetto per circuiti stampati, corrente nominale: 4 A, tensione di dimensionamento (III/2): 250 V, sezione nominale: 0,5 mm², passo: 3,5 mm, numero poli: 8, collegamento: Connessione a molla Push-in, montaggio: Saldatura ad onde, direzione di collegamento conduttore/scheda: 0 °, colore: verde, Layout Pin: Pinning lineare, Lunghezza pin [P]: 4 mm

Parte superiore della custodia - BC 161,6 OT 210021 KMGY - 2201984

Accessori

Morsetto per circuiti stampati - FK-MPT 0,5/ 8-ST-3,5 - 1913989

Connettore per circuiti stampati, corrente nominale: 4 A, tensione di dimensionamento (III/2): 250 V, sezione nominale: 0,5 mm², numero poli: 8, passo: 3,5 mm, collegamento: Connessione a molla Push-in, colore: verde, superficie contatti: Stagno



Morsetto per circuiti stampati - PTSA 0,5/11-2,5-Z - 1990096

Morsetto per circuiti stampati, corrente nominale: 2 A, tensione di dimensionamento (III/2): 250 V, sezione nominale: 0,5 mm², passo: 2,5 mm, numero poli: 11, collegamento: Connessione a molla Push-in, montaggio: Saldatura ad onde, direzione di collegamento conduttore/scheda: 45 °, colore: verde, Layout Pin: Pinning a zigzag M, Lunghezza pin [P]: 3,6 mm. Piedini a saldare sfalsati, a due file



Morsetto per circuiti stampati - PTSA 0,5/11-2,5-F - 1989832

Morsetto per circuiti stampati, corrente nominale: 2 A, tensione di dimensionamento (III/2): 250 V, sezione nominale: 0,5 mm², passo: 2,5 mm, numero poli: 11, collegamento: Connessione a molla Push-in, montaggio: Saldatura ad onde, direzione di collegamento conduttore/scheda: 45 °, colore: verde, Layout Pin: Pinning lineare, Lunghezza pin [P]: 3,6 mm. Piedini a saldare anteriori, su una fila



Morsetto per circuiti stampati - PTS 1,5/ 6-5,0-H - 1792902

Morsetto per circuiti stampati, corrente nominale: 16 A, tensione di dimensionamento (III/2): 400 V, sezione nominale: 1,5 mm², passo: 5 mm, numero poli: 6, collegamento: Connessione a molla Push-in, montaggio: Saldatura ad onde, direzione di collegamento conduttore/scheda: 0 °, colore: verde, Layout Pin: Pinning lineare, Lunghezza pin [P]: 2,5 mm



Morsetto per circuiti stampati - PT 1,5/ 6-5,0-H - 1935200

Morsetto per circuiti stampati, corrente nominale: 17,5 A, tensione di dimensionamento (III/2): 400 V, sezione nominale: 1,5 mm², passo: 5 mm, numero poli: 6, collegamento: Connessione a vite con staffa per la schermatura dei cavi, montaggio: Saldatura ad onde, direzione di collegamento conduttore/scheda: 0 °, colore: verde, Layout Pin: Pinning lineare, Lunghezza pin [P]: 3,5 mm



Parte superiore della custodia - BC 161,6 OT 210021 KMGY - 2201984

Accessori

Morsetto per circuiti stampati - PT 1,5/ 6-PH-5,0 - 1755622

Connettore per circuiti stampati, corrente nominale: 10 A, tensione di dimensionamento (III/2): 400 V, sezione nominale: 1,5 mm², numero poli: 6, passo: 5 mm, collegamento: Connessione a vite con gabbia, colore: verde, superficie contatti: Stagno



maschio - PST 1,3/ 6-5,0 - 1933228

Connettore maschio, corrente nominale: 12 A, tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, sezione nominale: 1,5 mm², numero poli: 6, passo: 5 mm, colore: nero, superficie contatti: Stagno, montaggio: Saldatura THR, layout pin: Pinning lineare, lunghezza pin [P]: 3,5 mm, La corrente massima dipende dal tipo di connettore utilizzato. Il valore minore tra i due valori di corrente per connettore e spina è determinante. Il connettore maschio è realizzato con una plastica resistente alle alte temperature ed è idoneo pertanto per i processi di Reflow.



Morsetto per circuiti stampati - MKKDS 1,5/ 2 - 1725012

Morsetto per circuiti stampati, corrente nominale: 17,5 A, tensione di dimensionamento (III/2): 400 V, sezione nominale: 1,5 mm², passo: 5 mm, numero poli: 2, collegamento: Connessione a vite con gabbia, montaggio: Saldatura ad onde, direzione di collegamento conduttore/scheda: 0 °, colore: verde, Layout Pin: Pinning lineare, Lunghezza pin [P]: 3,5 mm. L'articolo può essere allineato con diversi numeri di poli!



Morsetto per circuiti stampati - MKKDSG 3/ 3 - 1721087

Morsetto per circuiti stampati, corrente nominale: 17,5 A, tensione di dimensionamento (III/2): 400 V, sezione nominale: 2,5 mm², passo: 5 mm, numero poli: 3, collegamento: Connessione a vite con gabbia, montaggio: Saldatura ad onde, direzione di collegamento conduttore/scheda: 0 °, colore: verde, Layout Pin: Pinning lineare, Lunghezza pin [P]: 5 mm. L'articolo può essere allineato con diversi numeri di poli!



Morsetto per circuiti stampati - ZFKKDS 1,5C-5,0 - 1889301

Morsetto per circuiti stampati, corrente nominale: 16 A, tensione di dimensionamento (III/2): 400 V, sezione nominale: 1,5 mm², passo: 5 mm, numero poli: 1, collegamento: Connessione a molla, montaggio: Saldatura ad onde, direzione di collegamento conduttore/scheda: 45 °, colore: verde, Layout Pin: Pinning lineare, Lunghezza pin [P]: 3,7 mm. Modulo singolo per la combinazione di diversi numeri di poli a seconda delle singole esigenze. Per la chiusura del blocco è necessario un morsetto terminale aggiuntivo (vedere Accessori). Sono disponibili anche articoli in blocchi con diversi numeri di poli.



Parte superiore della custodia - BC 161,6 OT 210021 KMGY - 2201984

Accessori

Spina - PTDA 1,5/ 8-PH-3,5 - 1725185



Connettore per circuiti stampati, corrente nominale: 8 A, tensione di dimensionamento (III/2): 240 V, sezione nominale: 1,5 mm², numero poli: 8, passo: 3,5 mm, collegamento: Connessione a molla Push-in, colore: verde, superficie contatti: Stagno, layout pin: Piedinatura doppia lineare

Spina - PTDA 2,5/ 6-PH-5,0 - 1725549



Connettore per circuiti stampati, corrente nominale: 14 A, tensione di dimensionamento (III/2): 400 V, sezione nominale: 2,5 mm², numero poli: 6, passo: 5 mm, collegamento: Connessione a molla Push-in, colore: verde, superficie contatti: Stagno

Insero portacontatti femmina RJ45 - VS-08-BU-RJ45/LP-1 - 1688586



Insero portacontatti femmina RJ45, x1, per montaggio su c.s., CAT5, 8 poli, schermato, con codoli a saldare angolati

Custodia - BC 107,6 DKL R KMGY - 2896173



Moduli portacomponenti, Coperchio, larghezza: 107,6 mm, altezza: 45 mm, profondità: 8 mm, colore: grigio chiaro (7035)

Custodia - BC 107,6 DKL S TRANS - 2896131



Moduli portacomponenti, Coperchio ribaltabile trasparente, pannello di copertura incluso, larghezza: 107,6 mm, altezza: 45 mm, colore: trasparente/grigio chiaro (7035)

Parte superiore della custodia - BC 161,6 OT 210021 KMGY - 2201984

Accessori

Morsetto per circuiti stampati - SPTD 1,5/ 8-H-3,5 - 1841555



Morsetto per circuiti stampati, corrente nominale: 10 A, tensione di dimensionamento (III/2): 200 V, sezione nominale: 1,5 mm², passo: 3,5 mm, numero poli: 8, collegamento: Connessione a molla Push-in, montaggio: Saldatura ad onde, direzione di collegamento conduttore/scheda: 0 °, colore: verde, Layout Pin: Pinning lineare, Lunghezza pin [P]: 3,5 mm

Morsetto per circuiti stampati - SPT-THR 1,5/12-V-3,5 P20 R72 - 1823298



Morsetto per circuiti stampati, corrente nominale: 13,5 A, tensione di dimensionamento (III/2): 160 V, sezione nominale: 1,5 mm², passo: 3,5 mm, numero poli: 12, collegamento: Connessione a molla Push-in, montaggio: Saldatura THR, direzione di collegamento conduttore/scheda: 90 °, colore: nero, Layout Pin: Piedinatura doppia lineare, Lunghezza pin [P]: 2 mm. Quantità campione disponibile con SAMPLE SPT...

Morsetto per circuiti stampati - SPT-THR 1,5/ 9-V-5,0 P20 R88 - 1823489



Morsetto per circuiti stampati, corrente nominale: 13,5 A, tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, sezione nominale: 1,5 mm², passo: 5 mm, numero poli: 9, collegamento: Connessione a molla Push-in, montaggio: Saldatura THR, direzione di collegamento conduttore/scheda: 90 °, colore: nero, Layout Pin: Piedinatura doppia lineare, Lunghezza pin [P]: 2 mm. Quantità campione disponibile con SAMPLE SPT...

Morsetto per circuiti stampati - SPTA-THR 1,5/ 9-5,08 R72 - 1071209



Morsetto per circuiti stampati, corrente nominale: 13,5 A, tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, sezione nominale: 1,5 mm², passo: 5,08 mm, numero poli: 9, collegamento: Connessione a molla Push-in, montaggio: Saldatura THR, direzione di collegamento conduttore/scheda: 45 °, colore: nero, Lunghezza pin [P]: 2,6 mm

Inserto portacontatti femmina RJ45 - CUC-SP-J1ST-S/R4LT-SMD - 1149611



Inserto portacontatti femmina RJ45, grado di protezione: IP20, 10 GBit/s, tipo di connessione: connessione a saldare, MSL 2

Parte superiore della custodia - BC 161,6 OT 210021 KMGY - 2201984

Accessori

Inserto portacontatti femmina RJ45 - CUC-SP-J1ST-A/R4LT-LED - 1149867



Inserto portacontatti femmina RJ45, grado di protezione: IP20, 10 Gbit/s, collegamento: Attacco a saldare

Inserto portacontatti femmina RJ45 - CUC-MP-J1ST-A/2R4LT - 1149858



Inserto portacontatti femmina RJ45, grado di protezione: IP20, 10 Gbit/s

Altri prodotti

Tappi ciechi - BC 53,6 BS U11 KMGY - 2896225



Custodia per guide DIN per l'impiego nei ripartitori di installazione a norma DIN 43880, Tappi ciechi per morsetti inutilizzati, larghezza: 53,6 mm, profondità: 11,05 mm, colore: grigio chiaro (7035)

Tappi ciechi - BC 53,6 BS U22 KMGY - 2896238



Custodia per guide DIN per l'impiego nei ripartitori di installazione a norma DIN 43880, Tappi ciechi per morsetti inutilizzati, larghezza: 53,6 mm, profondità: 22,35 mm, colore: grigio chiaro (7035)

Phoenix Contact 2020 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.A.
Via Bellini, 39/41
20095 Cusano Milanino (MI)
Italia
Tel. +39 02 660591
Fax +39 02 66059500
<http://www.phoenixcontact.it>