

Kontakteinsatz - HC-B 06-I-PT-F - 1407727

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.
(<http://phoenixcontact.de/download>)




HEAVYCON Buchseneinsatz, Serie B6, 6 + PE polig, Push-in-Anschluss

Artikeleigenschaften

- ✓ Für die schnelle Kodierung mit Kunststoffprofil
- ✓ Leiteranschluss ohne Werkzeug
- ✓ Deutliche Zeitersparnisse beim Leiteranschluss
- ✓ Prüfabgriff für 2mm Prüfstecker



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1 STK
GTIN	 4 046356 777520
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	52.3 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	52.3 g
Zolltarifnummer	85366990
Herkunftsland	China
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder

Technische Daten

Allgemein

Hinweis	Für HEAVYCON-ADVANCE und HEAVYCON-Gehäuse der Bauform B6. Steckverbindungen dürfen nur last-/ spannungsfrei betätigt werden.
Anschlussstechnik	Push-in-Anschluss
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Polzahl	6+PE
Steckzyklen	≥ 500
Bauform	B6
Anschlussquerschnitt	0,14 mm² ... 2,5 mm²

Kontakteinsatz - HC-B 06-I-PT-F - 1407727

Technische Daten

Allgemein

Anschlussquerschnitt AWG	26 ... 14
Abisolierlänge	8 mm ... 10 mm
Montagehinweis	Kodierung auch mittels Kodierprofil CP-HC (1686478). HC-B6../ HC-B10..für 2 Kodierprofile. HC-B16../ HC-B24..für 4 Kodierprofile.
	Steckverbinder dürfen nur last-/spannungslos betätigt werden. Einsetzbar für massive Adern und flexible Adern mit Aderendhülse

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 125 °C (einschließlich Kontakterwärmung)
-------------------------------	---

Materialangaben

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Material Kontakt	Kupferlegierung
Material Kontaktoberfläche	Ag
Material Kontaktträger	PA

Elektrische Kennwerte

Bemessungsspannung (III/3)	500 V
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Bemessungsstrom	16 A

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	272607xx
eCl@ss 4.1	27260701
eCl@ss 5.0	27143424
eCl@ss 5.1	27143424
eCl@ss 6.0	27143424
eCl@ss 7.0	27440209
eCl@ss 8.0	27440209

ETIM

ETIM 3.0	EC000438
ETIM 4.0	EC000438
ETIM 5.0	EC000438

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211923
UNSPSC 7.0901	39121522
UNSPSC 11	39121522
UNSPSC 12.01	39121522
UNSPSC 13.2	39121522

Kontakteinsatz - HC-B 06-I-PT-F - 1407727

Zubehör

Zubehör

Adapterplatte

Adapterplatte - HC-B 24-ADP-B 6-GY - 1660407



HEAVYCON Adapterplatte, Bauform B24 auf B6, für Wandausschnitte der Bauform B24, grau

Andockrahmen

Andockrahmen - HC-B 6-ANDOCK - 1586112



Andockrahmen für Einschübe, für Kontakteinsätze der Bauform B6, mit 4 Flachkopfschrauben M5, Einschubausgleich x/y-Achse +/- 1,5 mm

Kodierelement

Kodierprofil - CP-HC - 1686478



Kodierprofil, 4 Kodierprofile je Streifen, 40 Streifen je VPE, zum Einschieben in Kodiernuten

Kodierelement - HC-CBU - 1676860



Kodierbuchse zur Kodierung von bis zu 16 Steckverbindern

Kodierbolzen - HC-CB - 1772722



Kodierbolzen, ermöglicht unverwechselbares Stecken von bis zu sechs Steckverbindern gleicher Polzahl

Kontakteinsatz - HC-B 06-I-PT-F - 1407727

Zubehör

Kodierelement - HC-CST - 1676857



Kodierstift zur Kodierung von bis zu 16 Steckverbindern

Montagematerial

Schraube - HC-B-PES - 1604997



PE- Schraube, für Kontakteinsätze HC-B / HC-BB / HC-DD / HC-D40 / HC-D64

PE-Vervielfacher - HC-B-3PE - 1644326



PE-Vervielfacher, für 3 PE-Anschlüsse, für HC-B (ausser HC-B..E..ZZ) / HC-BB / HC-DD / HC-D40 / HC-D64 Kontakteinsätze

Zugentlastungsschelle - HC-B-ZG - 1685327



Zugentlastungsschellen, für Kontakteinsätze der Serien: B-, BB-, D 40, D 64, DD und HV, gerader Kabelabgang

Zugentlastungsschelle - HC-B-ZS - 1685330



Zugentlastungsschellen, für Kontakteinsätze der Serien : B-, BB-, D 40, D 64, DD und HV, seitlicher Kabelabgang

Steckermontageplatte

Kontakteinsatz - HC-B 06-I-PT-F - 1407727

Zubehör

Steckermontagerahmen - HC-SMP 125-B 6-AML - 1660957



HEAVYCON Steckermontagerahmen mit Anbaugehäuse mit Längsbügel, für Kontakteinsätze der Bauform B6

Steckermontagerahmen

Steckermontagerahmen - HC-SMR-2B 6 - 1687998



HEAVYCON Steckermontagerahmen, für zwei Kontakteinsätze der Bauform B6

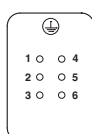
Steckermontagerahmen - HC-SMR-B 6 - 1687956



HEAVYCON Steckermontagerahmen, für Kontakteinsätze der Bauform B6

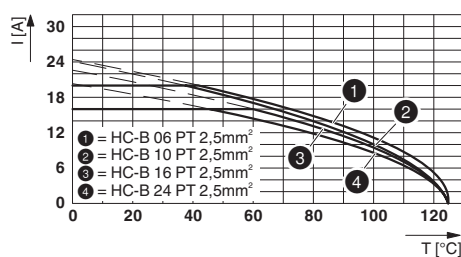
Zeichnungen

Schemazeichnung



Polbild Anschlussseite

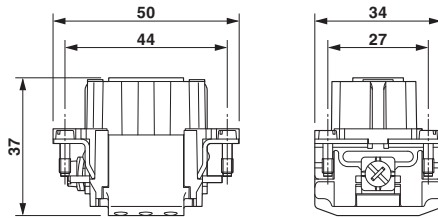
Diagramm



Derating-Diagramm für 2,5 mm²

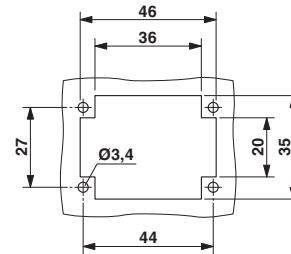
Kontakteinsatz - HC-B 06-I-PT-F - 1407727

Maßzeichnung



Maßbild

Maßzeichnung



Montageausschnitt bei Verwendung ohne Gehäuse