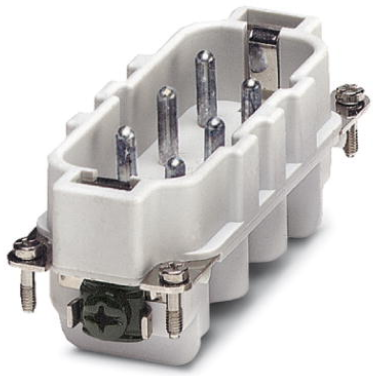
Auszug aus dem Online-Katalog

HC-HS 6-ESTS

Artikelnummer: 1773129



http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1773129

HEAVYCON Steckereinsatz, Serie HS6, 6 polig, Schraubanschluss

Produkthinweise
WEEE/RoHS konform seit: 01.03.2006

http://download.phoenixcontact.de
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.

Kaufmännische Daten	
GTIN (EAN)	4017918037635
VPE	10 Stk.
Zolltarif	85366990
Produktschlüssel	02006
Katalogseitenangabe	Seite 445 (PC-2009)

Technische Daten

Allgemeine Daten

Hinweis	Für HEAVYCON-ADVANCE und HEAVYCON-Gehäuse der Bauform B16
Anschlusstechnik	Schraubanschluss
Anzugsdrehmoment	1,2 Nm
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 125 °C (einschließlich Kontakterwärmung)

Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Bau- und Prüfvorschriften	DIN VDE 0627/86
	DIN VDE 0110/02.79
	DIN VDE 0110-1/04.97
	IEC 60664-1, DIN IEC 60512
Polzahl	6
Steckzyklen	≥ 500
Bauform	HS6
Anschluss gemäß Norm	IEC / EN
Anschlussquerschnitt	0,5 mm² ... 6 mm²
Anschlussquerschnitt AWG	20 ... 10
Abisolierlänge der Einzelader	10 mm
Montagehinweis	Steckverbinder dürfen nur last-/spannungslos betätigt werden.

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	35 A

Approbationen

Approbationen	CSA, GOST, UL

CSA

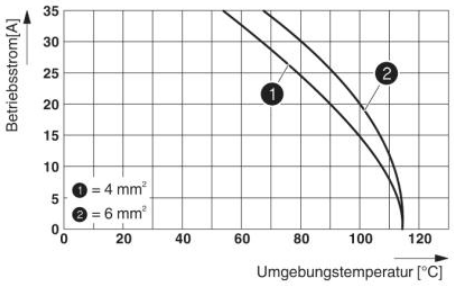
Nennspannung U_N	600 V
Nennstrom I_N	35 A
AWG/kcmil	20-10

UL

Nennspannung U_N	600 V
Nennstrom I_N	35 A
AWG/kcmil	10

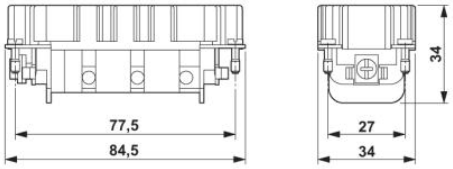
Zeichnungen

Diagramm

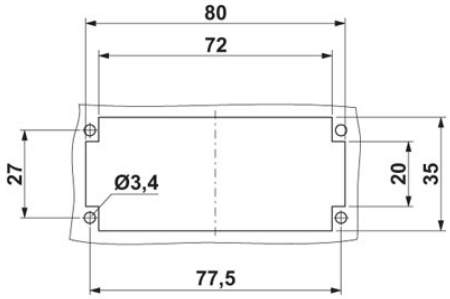


Derating-Diagramm: Baureihe HC-HS...S

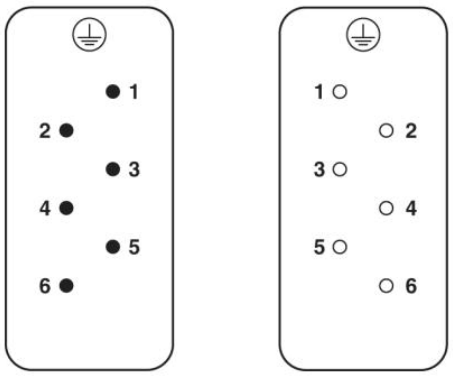
Maßzeichnung



Stifteinsatz



Schemazeichnung



Adresse

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG
Flachsmarktstr. 8
32825 Blomberg,Germany
Tel +49 5235 3 00
Fax +49 5235 3 1200
http://www.phoenixcontact.com

© 2010 Phoenix Contact
Technische Änderungen vorbehalten