

Kontakteinsatz - VC-D2-ST30-PE - 1855021

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://download.phoenixcontact.de>)



Stiftkontaktträger, für gedrehte und gerollte Crimpkontakte, Bauform VC 2, 30-polig + PE

Produkteigenschaften

- Entsprechend der Gehäusegrößen VC 1 - VC 4 sind die Polzahlen 15, 30, 50 und 65 verfügbar
- Kontakttypen erfüllen die Anforderungen der IEC 60352 / DIN EN 60352
- Kontaktträger haben zusätzlich jeweils zwei voreilende PE-Kontakte
- Stift- und Buchsenkontakte sind jeweils auf der Stecker- und der Geräteseite verwendbar
- Anschlussdaten sind 250 V / 10 A und entsprechen denen der HEAVYCON DD-Serie

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	10
GTIN	4017918159405

Technische Daten

Elektrische Kennwerte

Hinweis	Steckverbinder dürfen nur leistungslos betätigt werden.
Bemessungsspannung	250 V
Bemessungsspannung (III/3)	250 V
Bemessungsstrom	10 A
Bemessungsstrom	10 A
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Polzahl	30

Umgebungsbedingungen

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

Mechanische Kennwerte

Anschlussquerschnitt	0,14 mm ² ... 1,5 mm ² (flexibel)
Anschlussquerschnitt AWG	22 ... 16
Abisolierlänge der Einzelader	8 mm
Leiterquerschnitt flexibel max	1,5 mm ²
Steckzyklen	>= 500

Allgemein

Bauform	VC2
----------------	-----

Kontakteinsatz - VC-D2-ST30-PE - 1855021

Technische Daten

Allgemein

Serie	VC-D
Anschlussstechnik	Crimpanschluss
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Verschmutzungsgrad	2
Überspannungskategorie	III

Materialangaben

Material Kontakträger	PA-GF
------------------------------	-------

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27140816
eCl@ss 4.1	27140816
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 2.0	EC000438
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

Approbationen

UL Recognized / cUL Recognized / GOST / GOST / cULus Recognized /

Approbationsdetails



Kontakteinsatz - VC-D2-ST30-PE - 1855021

Approbationen

Nennspannung UN	250 V
Nennstrom IN	4 A
mm ² /AWG/kcmil	

cUL Recognized	
Nennspannung UN	250 V
Nennstrom IN	4 A
mm ² /AWG/kcmil	

GOST	
------	--

--	--

cULus Recognized	
------------------	--

Zubehör

Anbaufansch

VC-D-AF - 1855319



Crimpkontakt

CK1,6-ED-0,37BU AG - 1663394



Kontakteinsatz - VC-D2-ST30-PE - 1855021

Zubehör

CK1,6-ED-0,37BU AU - 1674969



CK1,6-ED-0,50BU AG - 1663404



CK1,6-ED-0,50BU AU - 1674480



CK1,6-ED-0,75BU AG - 1663417



CK1,6-ED-0,75BU AU - 1672440



CK1,6-ED-1,00BU AG - 1663420



Kontakteinsatz - VC-D2-ST30-PE - 1855021

Zubehör

CK1,6-ED-1,00BU AU - 1674943



CK1,6-ED-1,50BU AG - 1663433



CK1,6-ED-1,50BU AU - 1674930



CK1,6-ED-0,37ST AG - 1663336



CK1,6-ED-0,37ST AU - 1674901



Kontakteinsatz - VC-D2-ST30-PE - 1855021

Zubehör

CK1,6-ED-0,50ST AG - 1663349



CK1,6-ED-0,50ST AU - 1672453



CK1,6-ED-0,75ST AG - 1663352



CK1,6-ED-0,75ST AU - 1674914



CK1,6-ED-1,00ST AG - 1663365



CK1,6-ED-1,00ST AU - 1674888



Kontakteinsatz - VC-D2-ST30-PE - 1855021

Zubehör

CK1,6-ED-1,50ST AG - 1663378



CK1,6-BR-0,50ST AG - 1884157



CK1,6-BR-1,50ST AG - 1884144



CK1,6-BR-0,50BU AG - 1884186



CK1,6-ER-0,50ST AG - 1884092



Kontakteinsatz - VC-D2-ST30-PE - 1855021

Zubehör

CK1,6-ER-1,50ST AG - 1884089



CK1,6-ER-0,50BU AG - 1884128



Lichtwellenleiterkontakt

CK1,6-ED-BU-POF - 1885004



CK1,6-ED-ST-POF - 1884995



Crimpwerkzeug

CRIMPFOX-1,6/2,5-ED-4,0 - 1687419



Kontakteinsatz - VC-D2-ST30-PE - 1855021

Zubehör

CRIMPFOX-1,6-ER-1,50-AT - 1884843



Montagewerkzeug

VC-EW 1,6 - 1884869



CK1,6/2,5-MWZ - 1676734



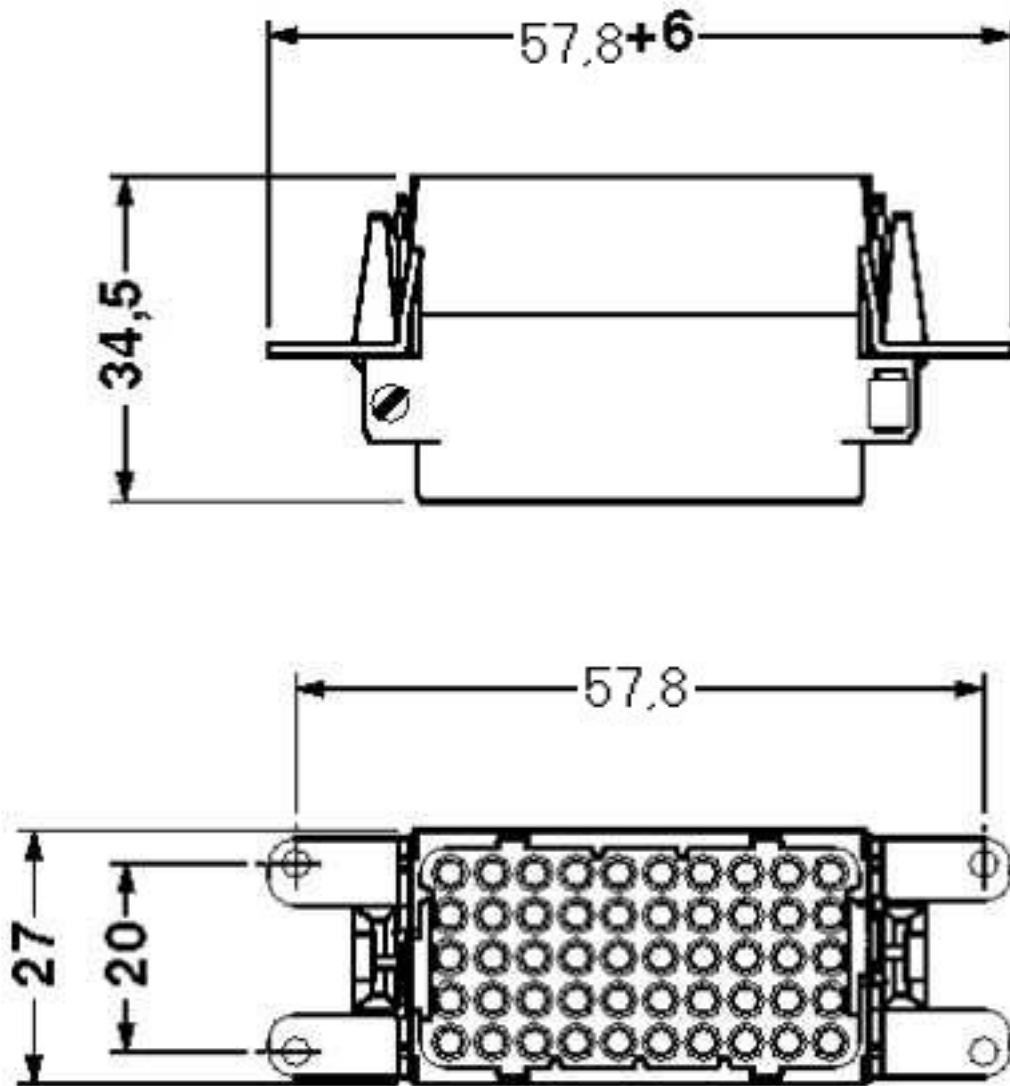
Zubehör

CRIMPFOX-1,6-ED-POF - 1885017

Zeichnungen

Kontakteinsatz - VC-D2-ST30-PE - 1855021

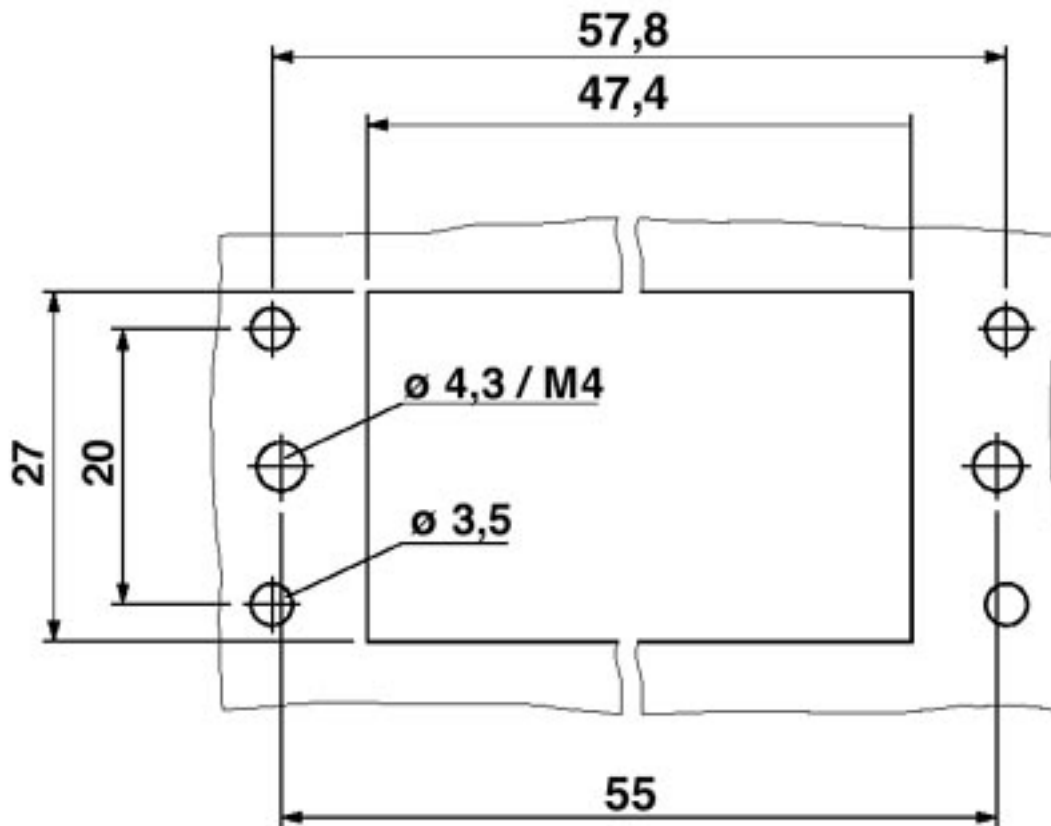
Maßzeichnung



Kontakteinsatz

Kontakteinsatz - VC-D2-ST30-PE - 1855021

Maßzeichnung



Montageausschnitt

© Phoenix Contact 2013 - alle Rechte vorbehalten
<http://www.phoenixcontact.com>