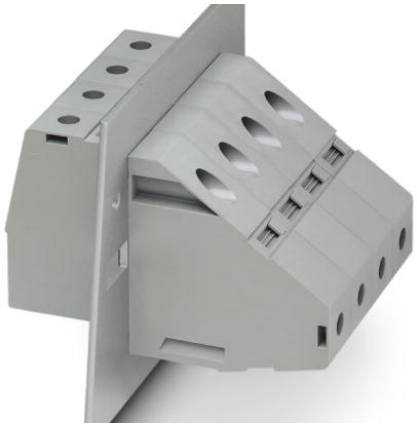
Auszug aus dem Online-Katalog

HDFKV 95

Artikelnummer: 0709547



http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=0709547

Durchführungsklemme, Anschlussart: Schraubanschluss,
Belastungsstrom: 232 A, Querschnitt: 25 mm² - 95 mm²,
Anschlussrichtung Leiter: 90 °, Breite: 25 mm, Farbe: grau

Kaufmännische Daten

GTIN (EAN)	4 017918 117054
VPE	10 Stk.
Zolltarif	85369010
Produktschlüssel	01421
Katalogseitenangabe	Seite 633 (CC-2009)

Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit:
22.09.2005

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.

Technische Daten

Allgemein

Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Anschlüsse	2
Farbe	grau

Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

Maße

Breite	25 mm

Technische Daten

Belastungsstrom maximal	232 A
Bemessungsstoßspannung	8 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1
Nennstrom I_N	232 A
Nennspannung U_N	1000 V (bei Metallwänden von 1 mm ... 2,5 mm)
	800 V (bei Metallwänden über 2,5 mm ... 5 mm)
	690 V (bei Metallwänden über 5 mm ... 6 mm)

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	25 mm²
Leiterquerschnitt starr max	95 mm²
Leiterquerschnitt flexibel min	35 mm²
Leiterquerschnitt flexibel max	95 mm²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	4
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	3/0
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	35 mm²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	95 mm²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	35 mm²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	95 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr min	16 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr max	35 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel min	16 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel max	35 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse min	16 mm²

2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse max	35 mm²
Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	27 mm
Lehrdorn	B12
Schraubengewinde	M8
Anzugsdrehmoment min	15 Nm
Anzugsdrehmoment max	20 Nm

Approbationen

CSA

Nennspannung U_N	600 V
Nennstrom I_N	200 A
AWG/kcmil	2-4/0

UL

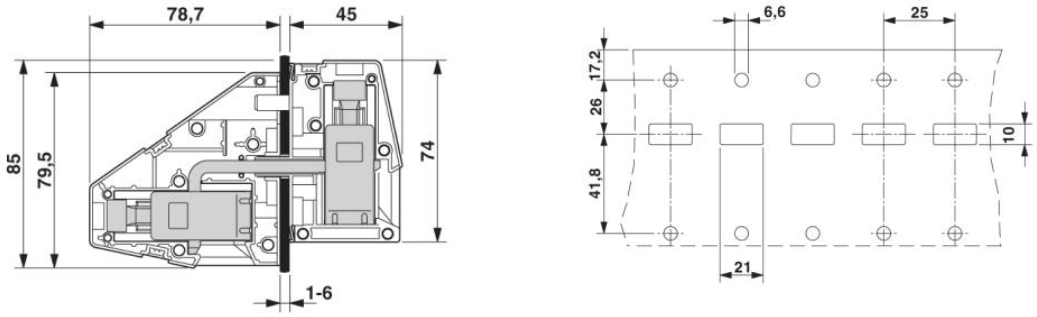
Nennspannung U_N	600 V
Nennstrom I_N	230 A
AWG/kcmil	4-4/0

Zubehör

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
Markierung		
1050525	ZB10:SO/CMS	Zackband, 10-teilig, trennbar, Sonderbeschriftung, beschriftet nach Kundenangaben

Zeichnungen

Maßzeichnung



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

© 2011 Phoenix Contact
Technische Änderungen vorbehalten