

Durchführungsklemme - UW 4/S - 3073319

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>)



Durchführungsklemme, Anschlussart: Schraubanschluss, Belastungsstrom: 41 A, Querschnitt: 0,2 mm² - 6 mm², AWG 24 - 12, Anschlussrichtung des Leiters zur Steckrichtung: 0 °, Breite: 8,1 mm, Farbe: grau

Produkteigenschaften

- ✓ Einfache Blockbildung mit Rastzapfen-Varianten
- ✓ Einfache Montage der beiden Klemmenhälften durch bloßes Zusammenrasten
- ✓ Fingerberührsicheres Isoliergehäuse im neuen Design
- ✓ Verguss-Variante garantiert höchste Dichtigkeit und steht als Flachsteck- oder Lötvariante zur Verfügung
- ✓ Universeller Schraubanschluss mit Schraubensicherung
- ✓ Automatischer Wandstärkeausgleich durch das im Isoliergehäuse integrierte Rastprinzip
- ✓ Distanzplatten erhöhen die Luft- und Kriechstrecken

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50
GTIN	4046356344265

Technische Daten

Allgemein

Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Anschlüsse	2
Farbe	grau
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

Allgemein

Belastungsstrom maximal	41 A
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1
Nennstrom I _N	32 A
Nennspannung U _N	500 V (mit Distanzplatten)
Offene Seitenwand	nein
Polzahl	1

Durchführungsklemme - UW 4/S - 3073319

Technische Daten

Maße

Breite	8,1 mm
--------	--------

Anschlussdaten

Anschlussseite	Etage 1 außen 1
Anschlussart	Schraubanschluss
Leiterquerschnitt starr min	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	6 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	4 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	24
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	10
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,25 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	4 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,25 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	4 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr min	0,2 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr max	1,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel min	0,2 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel max	1,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse min	0,25 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse max	1,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse min	0,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	2,5 mm ²
Leiterquerschnitt mit Einlegebrücke starr max	4 mm ²
Leiterquerschnitt mit Einlegebrücke flexibel max.	2,5 mm ²
Abisolierlänge	9 mm
Lehrdorn	A4
Schraubengewinde	M3
Anzugsdrehmoment min	0,6 Nm
Anzugsdrehmoment max	0,8 Nm

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141131
eCl@ss 4.1	27141131
eCl@ss 5.0	27141134

Durchführungsklemme - UW 4/S - 3073319

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 5.1	27141134
eCl@ss 6.0	27141134
eCl@ss 7.0	27141134
eCl@ss 8.0	27141134

ETIM

ETIM 2.0	EC001283
ETIM 3.0	EC001283
ETIM 4.0	EC001283
ETIM 5.0	EC001283

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211811
UNSPSC 7.0901	39121410
UNSPSC 11	39121410
UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410

Approbationen

UL Recognized / GOST / CSA /

Approbationsdetails

UL Recognized 			
Usegroups	B	C	D
Nennspannung UN	300 V	300 V	600 V
Nennstrom IN	30 A	30 A	5 A
mm²/AWG/kcmil	24-10	24-10	24-10

GOST 

CSA

Zubehör

Klemmenmarker unbeschriftet

Durchführungsklemme - UW 4/S - 3073319

Zubehör

ZB 6:UNBEDRUCKT - 1051003



UC-TM 6 - 0818085



ZBF 6:UNBEDRUCKT - 0808710



TMT 6 R - 0816498



TMT (EX9,5)R - 0828295



Trennplatte

Durchführungsklemme - UW 4/S - 3073319

Zubehör

DP-UW 4 - 3074499



Schraubwerkzeug

SZS 0,6X3,5 - 1205053



Flansch

UW 4-F - 3074512



Brücke

EBS 2- 8 - 3118151



EBS 3- 8 - 3118148



Durchführungsklemme - UW 4/S - 3073319

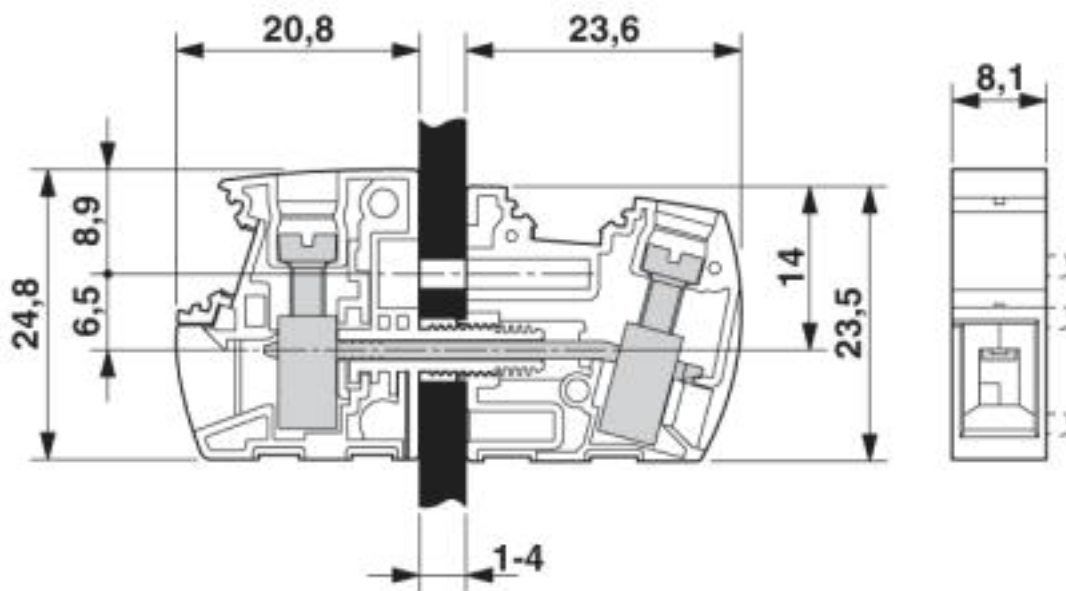
Zubehör

EBS 10- 8 - 3118135



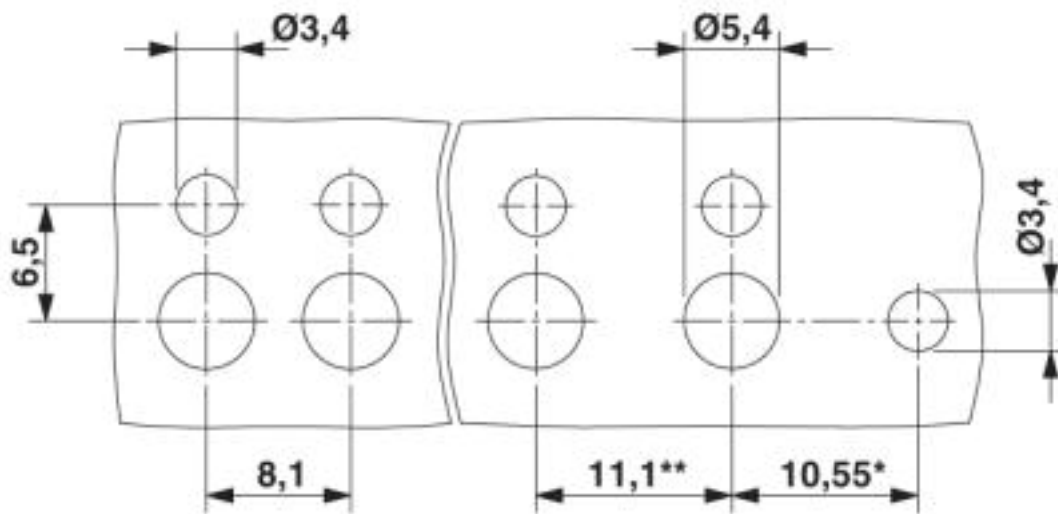
Zeichnungen

Maßzeichnung



Durchführungsklemme - UW 4/S - 3073319

Maßzeichnung



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