

Dosenklemme - JBC 2,5/5 - 3240165

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>)



5-polige Dosenklemme mit Federkraftanschluss, zur werkzeuglosen Verdrahtung durch Push-in-Anschlussstechnik, für ein- und mehrdrähtige Leiter mit einem Querschnitt von 0,5 bis 2,5 mm², Isoliergehäuse transparent.

Produkteigenschaften

- Unterschiedliche Querschnitte können in einer Dosenklemme verdrahtet werden
- Die in drei Varianten erhältlichen Dosenklemmen von Phoenix Contact ermöglichen durch die Push-in-Anschlussstechnik eine werkzeuglose Verdrahtung auf engstem Raum
- Starre eindrähtige Leiter sind im Querschnittsbereich von 0,5 mm² bis 2,5 mm² anschließbar
- Starre mehrdrähtige Leiter (7 Litzen) sind im Querschnittsbereich von 1,5 mm² bis 2,5 mm² sicher anschließbar
- Das transparente Gehäuse unterstützt die optische Kontrolle der Klemmstellen und erhöht somit die Verdrahtungssicherheit
- Integrierte Prüföffnungen ermöglichen im verdrahteten Zustand den Einsatz von Testgeräten

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	100
GTIN	4046356457958

Technische Daten

Allgemein

Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Anschlüsse	5
Farbe	transparent
Isolierstoff	PC/PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V2

Allgemein

Nennstrom I_N	24 A
Nennspannung U_N	450 V
Polzahl	5

Maße

Breite	26 mm
Länge	15,6 mm
Höhe	8,9 mm

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,5 mm ²
------------------------------------	---------------------

Dosenklemme - JBC 2,5/5 - 3240165

Technische Daten

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr max	2,5 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	20
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	14
Leiterquerschnitt flexibel min	1,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	2,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel AWG min	16
Leiterquerschnitt flexibel AWG max	14
Anschlussart	Push-in-Anschluss
Abisolierlänge	8 mm

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141104
eCl@ss 4.1	27141104
eCl@ss 5.0	27141104
eCl@ss 5.1	27141104
eCl@ss 6.0	27141106
eCl@ss 7.0	27141106
eCl@ss 8.0	27141106

ETIM

ETIM 3.0	EC001284
ETIM 4.0	EC001284
ETIM 5.0	EC000446

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30212109
UNSPSC 7.0901	27121703
UNSPSC 11	27121703
UNSPSC 12.01	27121703
UNSPSC 13.2	27121703

Approbationen

GOST / GOST / UL Listed /


Approbationsdetails



Dosenklemme - JBC 2,5/5 - 3240165

Approbationen



UL Listed 

Nennspannung UN	600 V
Nennstrom IN	20 A
mm ² /AWG/kcmil	20-16

Zeichnungen

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