

Leiterplatten-Anschlussklemme - GKDS/E - 1709025

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>)

Leiterplattenklemme, Nennstrom: 24 A, Nennspannung: 630 V, Rastermaß: 7,5 mm, Polzahl: 1, Anschlussart: Schraubanschluss, Montage: Löten, Anschlussrichtung Leiter/Platine: 0 °, Farbe: grün, Der Artikel ist zu unterschiedlichen Polzahlen anreihbar!

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50
GTIN	4017918023584

Technische Daten

Maße

Länge	19 mm
Höhe	19,5 mm
Breite	7,5 mm
Rastermaß	7,5 mm
Stiftabmessungen	1,1 X 0,8 mm
Bohrlochdurchmesser	1,4 mm

Allgemein

Artikelfamilie	GKDS/E
Isolierstoffgruppe	I
Bemessungsstoßspannung (III/3)	6 kV
Bemessungsstoßspannung (III/2)	6 kV
Bemessungsstoßspannung (II/2)	6 kV
Bemessungsspannung (III/3)	500 V
Bemessungsspannung (III/2)	630 V
Bemessungsspannung (II/2)	1000 V
Anschluss gemäß Norm	EN-VDE
Nennstrom I_N	24 A
Nennquerschnitt	2,5 mm ²
Belastungsstrom maximal	32 A
Isolierstoff	PA
Oberfläche Lötpin	Sn
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V2
Lehrdorn	A3
Abisolierlänge	9 mm

Leiterplatten-Anschlussklemme - GKDS/E - 1709025

Technische Daten

Allgemein

Polzahl	1
Schraubengewinde	M3
Anzugsdrehmoment min	0,5 Nm
Anzugsdrehmoment max	0,6 Nm

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	4 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	2,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,25 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	2,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,25 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	2,5 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	24
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	12
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 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	0,5 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	1 mm ²
AWG nach UL/CUL min	30
AWG nach UL/CUL max	14

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141109
eCl@ss 4.1	27141109
eCl@ss 5.0	27141190
eCl@ss 5.1	27141190
eCl@ss 6.0	27261101
eCl@ss 7.0	27440401
eCl@ss 8.0	27440401

Leiterplatten-Anschlussklemme - GKDS/E - 1709025

Klassifikationen

ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002643
ETIM 5.0	EC002643

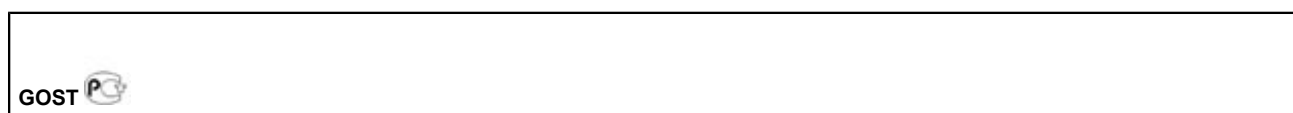
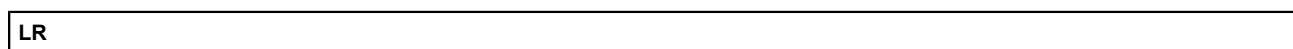
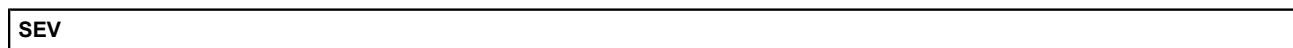
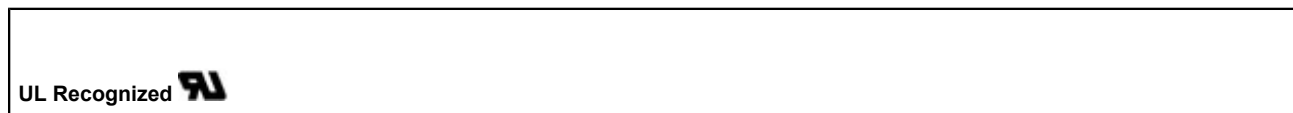
UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211801
UNSPSC 7.0901	39121432
UNSPSC 11	39121432
UNSPSC 12.01	39121432
UNSPSC 13.2	39121432

Approbationen

CSA / UL Recognized / SEV / LR / BV / CCA / GOST / GOST /

Approbationsdetails



Leiterplatten-Anschlussklemme - GKDS/E - 1709025

Zubehör

Prüfstecker

RPS - 0201647



MPS-MT - 0201744



Schraubwerkzeug

SZS 0,6X3,5 - 1205053



Bezeichnungsstift

B-STIFT - 1051993



Klemmenmarker unbeschriftet

BN-ZB 7,5/WH:UNBEDRUCKT - 1401844



Leiterplatten-Anschlussklemme - GKDS/E - 1709025

Zubehör

Brücke

EB 2- BK 4 - 0801157



EB 3- BK 4 - 0801144



EB 10- BK 4 - 0801131



Zubehör

GRZ/E 2,5 - 1709054



TP-KDS/GKDS - 1701793

Leiterplatten-Anschlussklemme - GKDS/E - 1709025

Zubehör

ZB 7,5,LGS:FORTL.ZAHLEN - 0803951



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