

PLH 16/ 2-10

Artikelnummer: 1770393



<http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=1770393>

Leiterplattenklemme, Nennstrom: 76 A, Nennspannung: 400 V, Rastermaß: 10 mm, Polzahl: 2, Anschlussart: Federkraftanschluss, Montage: Löten, Anschlussrichtung Leiter/Platine: 0 °, Farbe: grün

Kaufmännische Daten

EAN	 4 046356 458276
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung
Verkaufsgruppe	E540
VPE	25 Stk.
Zolltarif	85369010
Bruttogewicht/Stück	0,016847 KG
Nettogewicht/Stück	0,014994 KG
Katalogseitenangabe	Seite 473 (CAT-1-2013)

Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit:
02.10.2008



<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

Maße / Pole

Rastermaß	10 mm
Maß a	10 mm
Polzahl	2
Stiftabmessungen	1,2 x 1,2 mm
Stiftabstand	10 mm

Bohrlochdurchmesser	1,6 mm
---------------------	--------

Technischen Daten

Artikelfamilie	PLH 16/
Isolierstoffgruppe	I
Bemessungsstoßspannung (III/3)	4 kV
Bemessungsstoßspannung (III/2)	4 kV
Bemessungsstoßspannung (II/2)	4 kV
Bemessungsspannung (III/3)	400 V
Bemessungsspannung (III/2)	400 V
Bemessungsspannung (II/2)	800 V
Nennstrom I _N	76 A
Nennquerschnitt	16 mm ²
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Abisolierlänge	18 mm
Nennspannung UL/CUL Usegroup B	300 V
Nennstrom UL/CUL Usegroup B	51 A
Nennspannung UL/CUL Usegroup C	300 V
Nennstrom UL/CUL Usegroup C	51 A

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,75 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	16 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min	0,75 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	16 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,75 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	16 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,75 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	10 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	18
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	4
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse min	0,75 mm ²

2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	4 mm ²
AWG nach UL/CUL min	18
AWG nach UL/CUL max	6

Approbationen



Approbationen

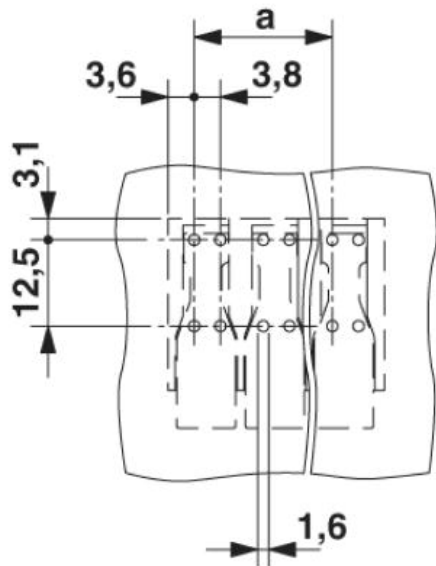
GOST, UL Recognized, VDE Gutachten mit
Fertigungsüberwachung, CCA, IECCEB CB Scheme

Beantragte Approbationen:

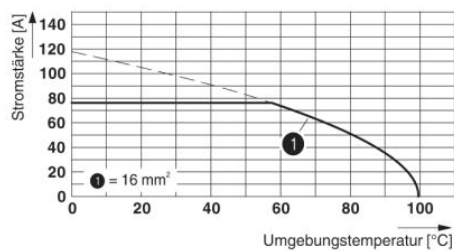
Approbationen Ex:

Zeichnungen

Bohrplan/Lötpadgeometrie



Diagramm



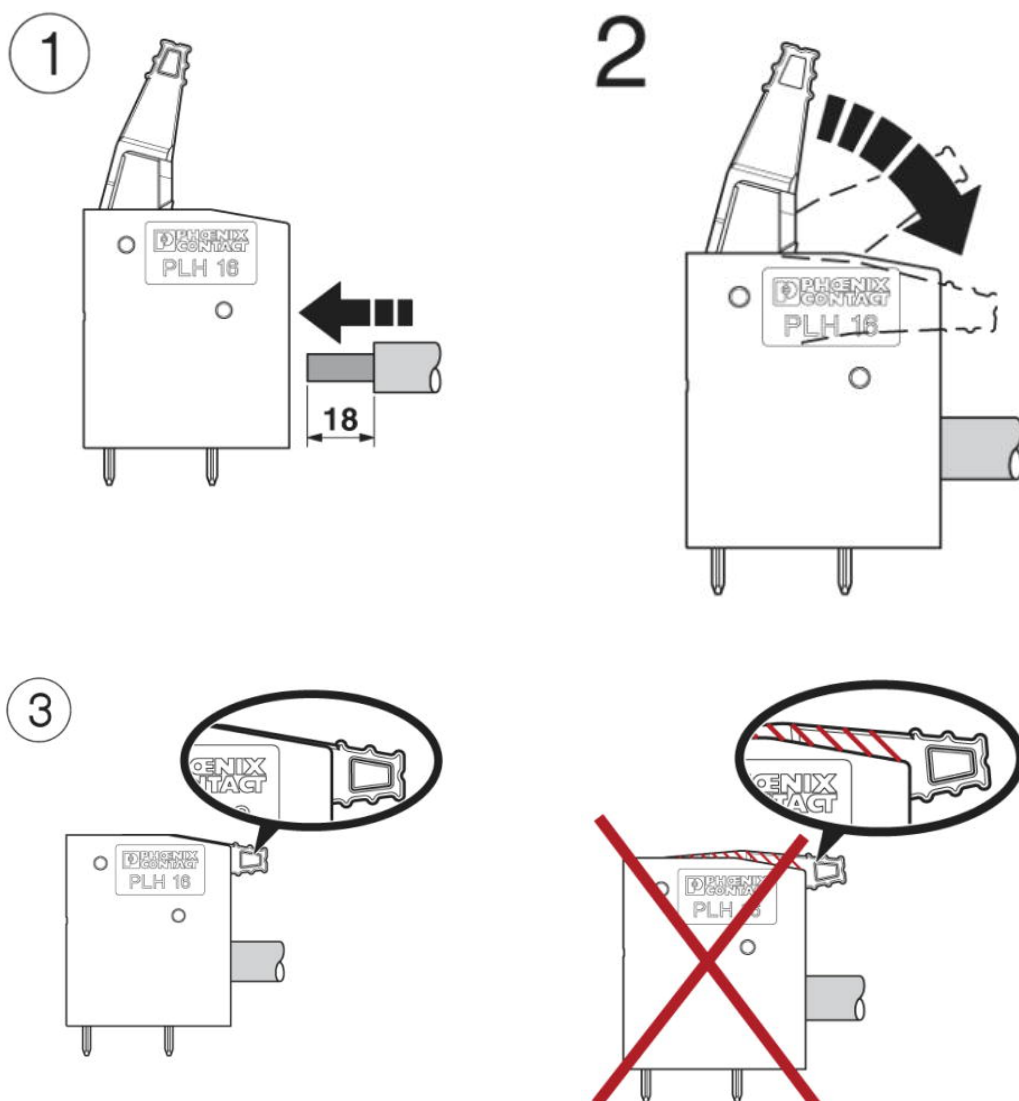
Typ: PLH 16/...-10

Prüfung in Anlehnung an DIN EN 60512-5-2:2003-01

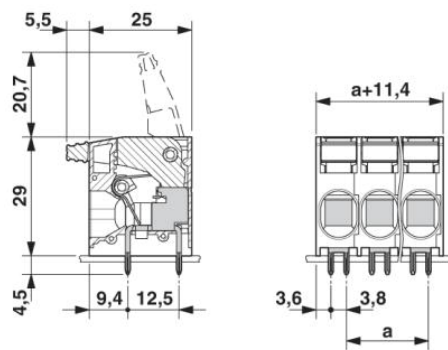
Polzahl: 5

Leiterquerschnitt: 16 mm²

Funktionszeichnung



Maßzeichnung



Adresse

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachsmarktstr. 8
32825 Blomberg, Germany
Tel +49 5235 3 12000
Fax +49 5235 3 41200
<http://www.phoenixcontact.de>



© 2012 Phoenix Contact
Technische Änderungen vorbehalten