

Einspeiseklemme - EK 135 - 0401023

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://phoenixcontact.de/download>)



Einspeiseklemme, Anschlussart: Schraubanschluss, Belastungsstrom: 125 A, Querschnitt: 0,75 mm² - 35 mm², Breite: 12 mm, Farbe: aluminiumfarben

Artikeleigenschaften

- Die Abzweigklemme erlaubt dies in einfacher Weise, weil sich die Klemme nachträglich an jeder Stelle einer Kupferschiene (bis max. 5 mm Dicke) ansetzen und festklemmen lässt



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	10 STK
GTIN	 4 017918 001773
GTIN	4017918001773
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	38,120 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	38,720 g
Zolltarifnummer	85369010
Herkunftsland	Polen
Verkaufsschlüssel	A1 - Reihenklemmen

Technische Daten

Allgemein

Farbe	aluminiumfarben
Nennquerschnitt	35 mm ²
Belastungsstrom maximal	125 A (bei 35 mm ² Leiterquerschnitt)
Ergebnis der Prüfung der mechanischen Festigkeit von Klemmstellen (5maliger Leiteranschluss)	Prüfung bestanden
Ergebnis Biegeprüfung	Prüfung bestanden
Biegeprüfung Rotationsgeschwindigkeit	10 U/min
Biegeprüfung Umdrehungen	135
Biegeprüfung Leiterquerschnitt/Gewicht	0,75 mm ² / 0,4 kg

Einspeiseklemme - EK 135 - 0401023

Technische Daten

Allgemein

	25 mm ² / 4,5 kg
	35 mm ² / 6,8 kg
Ergebnis Zugprüfung	Prüfung bestanden
Zugprüfung Leiterquerschnitt	0,75 mm ²
Zugkraft Sollwert	30 N
Zugprüfung Leiterquerschnitt	25 mm ²
Zugkraft Sollwert	135 N
Zugprüfung Leiterquerschnitt	35 mm ²
Zugkraft Sollwert	190 N
Ergebnis Spannungsfallprüfung	Prüfung bestanden
Anforderung Spannungsfall	≤ 3,2 mV
Ergebnis Erwärmungsprüfung	Prüfung bestanden
Ergebnis Kurzstromfestigkeit	Prüfung bestanden
Prüfung der Kurzstromfestigkeit Leiterquerschnitt	25 mm ²
Kurzzeitstrom	3 kA
Prüfung der Kurzstromfestigkeit Leiterquerschnitt	35 mm ²
Kurzzeitstrom	4,2 kA

Maße

Länge	40 mm
Breite	12 mm

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,75 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	35 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min.	0,75 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max.	35 mm ²
Leiterquerschnitt AWG min	18
Leiterquerschnitt AWG max	2
2 Leiter gleichen Querschnitts starr min	0,75 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr max	10 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel min	0,75 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel max	10 mm ²
Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	14 mm
Schraubengewinde	M6
Anzugsdrehmoment min	3,2 Nm
Anzugsdrehmoment max	3,7 Nm

Einspeiseklemme - EK 135 - 0401023

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141131
eCl@ss 4.1	27141131
eCl@ss 5.0	27141131
eCl@ss 5.1	27141131
eCl@ss 6.0	27141120
eCl@ss 7.0	27141120
eCl@ss 8.0	27141146
eCl@ss 9.0	27141146

ETIM

ETIM 2.0	EC000897
ETIM 3.0	EC000897
ETIM 4.0	EC000900
ETIM 5.0	EC000001
ETIM 6.0	EC000001

UNSPSC

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

Approbationen

Approbationen

Approbationen

EAC / EAC

Ex Approbationen

ATEX / IECEx / EAC Ex

Approbationsdetails

EAC		EAC-Zulassung
-----	--	---------------

Einspeiseklemme - EK 135 - 0401023

Approbationen

EAC



7500651.22.01.00246

Zubehör

Zubehör

Auflagebock

Auflagebock - UAB 1 - 3032431



Auflagebock, Polzahl: 1, Breite: 2 mm, Farbe: grau

Auflagebock - ABN 2/SS - 0404460



Doppel-Auflagebock, aus Isolierstoff, wahlweise verwendbar für Sammelschiene 3 x 10 mm oder 6 x 6 mm, Höhe in geschlossenem Zustand: 39 mm

Auflagebock - AB2/SS - 0404431



Doppel-Auflagebock, aus Isolierstoff, wahlweise verwendbar für Sammelschiene 3 mm x 10 mm oder 6 mm x 6 mm, Höhe: 48 mm

Auflagebock - AB/SS - 0404428



Auflagebock aus Isolierstoff, mit Halteschraube, wahlweise verwendbar für Sammelschiene 3 x 10 mm oder 6 x 6 mm, Farbe: grau

Neutralleiterschiene

Einspeiseklemme - EK 135 - 0401023

Zubehör

N-Sammelschiene - NLS-CU 3/10 SN 1000MM - 0402174



N-Sammelschiene, Breite: 10 mm, Höhe: 3 mm, DIN VDE 0611-4: 1991-02, Material: Kupfer, verzinnt, Länge: 1000 mm, Farbe: silberfarben

Schraubwerkzeug

Schraubendreher - SZS 1,0X6,5 VDE - 1205079



Schraubendreher, Schlitz, VDE isoliert, Größe: 1,0x6,5x150 mm, 2-Komponentengriff, mit Abrollschutz