AZK 35 - Abzweigklemme

0702997

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0702997

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



Abzweigklemme, Nennstrom: 125 A, Anschlussart: Schraubanschluss, Bemessungsquerschnitt: 35 mm^2, Querschnitt: 0,75 mm^2 - 35 mm^2, Montage: N-Sammelschiene, Farbe: aluminiumfarben

Ihre Vorteile

- 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
- In Schaltanlagen ist es oftmals notwendig einen Abzweig von Flachkupfer-Sammelschienen herzustellen

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	0702997
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	10 Stück
Verkaufsschlüssel	BF
Produktschlüssel	BE7331
GTIN	4017918003647
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	42,2 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	41,6 g
Zolltarifnummer	85369010
Ursprungsland	PL

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Abgriffklemme
Anzahl der Anschlüsse	1
Anzahl der Reihen	1

Elektrische Eigenschaften

Belastungsstrom maximal	125 A (bei 35 mm² Leiterquerschnitt)
Maximale Verlustleistung bei Nennbedingung	4,06 W
Nennstrom I_N	125 A
Strombelastbarkeit der N-Sammelschiene	140 A

Anschlussdaten

Nennquerschnitt	35 mm²
Belastungsstrom maximal	125 A (bei 35 mm² Leiterquerschnitt)

Etage 1 oben 1 unten 1

Anschlussart	Schraubanschluss
Schraubengewinde	M6
Anzugsdrehmoment	3,2 ... 3,7 Nm
Abisolierlänge	15 mm
Leiterquerschnitt starr	0,75 mm² ... 35 mm²
Leiterquerschnitt AWG	18 ... 2 (umgerechnet nach IEC)
Leiterquerschnitt flexibel	0,75 mm² ... 35 mm²
Leiterquerschnitt flexibel [AWG]	18 ... 2 (umgerechnet nach IEC)
Leiterquerschnitt flexibel (Aderendhülse ohne Kunststoffhülse)	0,75 mm² ... 35 mm²
Leiterquerschnitt flexibel (Aderendhülse mit Kunststoffhülse)	0,75 mm² ... 35 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr	0,75 mm² ... 10 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel	0,75 mm² ... 10 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse	0,75 mm² ... 10 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-Aderendhülse mit Kunststoffhülse	0,75 mm² ... 10 mm²
Nennquerschnitt	35 mm²
Nennstrom	125 A
Belastungsstrom maximal	125 A (bei 35 mm² Leiterquerschnitt)

Maße

Breite	12 mm
Höhe	40 mm
Tiefe	36 mm
Länge	40 mm

Materialangaben

Farbe	aluminiumfarben

Montage

Montageart	N-Sammelschiene

Zulassungen

Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0702997

EAC
Zulassungs-ID: KZ7500651131219505

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27250116
ECLASS-15.0	27250116

ETIM

ETIM 10.0	EC000001

UNSPSC

UNSPSC 21.0	31162900

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %

EF3.1 Klimawandel

CO2e kg	0,345 kg CO2e

Phoenix Contact 2026 © - Alle Rechte vorbehalten
https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachsmarktstraße 8
D-32825 Blomberg
+49 52 35/3-1 20 00
info@phoenixcontact.de