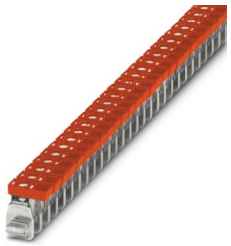
AKG 16 RD - Anschlussklemme

3062951

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3062951

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.



Anschlussklemme, Nennspannung: 300 V, Nennstrom: 76 A, Anschlussart: Schraubanschluss, Bemessungsquerschnitt: 16 mm^2, Querschnitt: 1,5 mm^2 - 16 mm^2, Montage: N-Sammelschiene, Farbe: rot

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	3062951
Verpackungseinheit	50 Stück
Mindestbestellmenge	50 Stück
Verkaufsschlüssel	A1 - Reihenklemmen
Produktschlüssel	BE7331
GTIN	4046356558365
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	10,564 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	10,426 g
Zolltarifnummer	85369010
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Installationsklemme
Anzahl der Anschlüsse	1
Anzahl der Reihen	1

Elektrische Eigenschaften

Belastungsstrom maximal	76 A (bei 16 mm² Leiterquerschnitt)
Maximale Verlustleistung bei Nennbedingung	2,43 W
Nennstrom I_N	76 A
Strombelastbarkeit der N-Sammelschiene	140 A

Anschlussdaten

Nennquerschnitt	16 mm²
Belastungsstrom maximal	76 A (bei 16 mm² Leiterquerschnitt)

Etage 1 oben 1 unten 1

Anschlussart	Schraubanschluss
Schraubengewinde	M5
Anzugsdrehmoment	2,5 ... 3 Nm
Abisolierlänge	16 mm
Leiterquerschnitt starr	1,5 mm² ... 16 mm²
Leiterquerschnitt AWG	14 ... 6 (umgerechnet nach IEC)
Leiterquerschnitt flexibel	1,5 mm² ... 16 mm²
Leiterquerschnitt flexibel [AWG]	14 ... 6 (umgerechnet nach IEC)
Leiterquerschnitt flexibel (Aderendhülse ohne Kunststoffhülse)	1,5 mm² ... 16 mm²
Leiterquerschnitt flexibel (Aderendhülse mit Kunststoffhülse)	1,5 mm² ... 16 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr	1,5 mm² ... 6 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel	1,5 mm² ... 6 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse	1,5 mm² ... 6 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-Aderendhülse mit Kunststoffhülse	1,5 mm² ... 10 mm²
Nennstrom	76 A
Belastungsstrom maximal	76 A (bei 16 mm² Leiterquerschnitt)
Nennspannung	300 V
Nennquerschnitt	16 mm²

Maße

Breite	9,8 mm
Höhe	23,7 mm
Tiefe	29 mm
Länge	23,7 mm

Materialangaben

Farbe	rot (RAL 3001)
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V2
Isolierstoff	PA

Montage

Montageart	N-Sammelschiene

Zulassungen

Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3062951

CSA
Zulassungs-ID: 13631

	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
keine				
	-	65 A	18 - 6	-

UL Recognized
Zulassungs-ID: E60425

	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
B				
	-	65 A	18 - 6	-
C				
	-	65 A	18 - 6	-
F				
	-	65 A	18 - 6	-

EAC
Zulassungs-ID: KZ7500651131219505

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27250116
ECLASS-15.0	27250116

ETIM

ETIM 9.0	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 %

Phoenix Contact 2025 © - 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