

Sicherungsreihenklemme - UKK 5-HESILA 250 (6,3X32) - 0711616


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>)



Sicherungsreihenklemme, Art der Sicherung: Glas / Keramik / ..., Anschlussart: Schraubanschluss, Querschnitt: 0,2 mm²- 4 mm², AWG: 24 - 12, Nennstrom: 6,3 A, Nennspannung: 400 V, Breite: 8,2 mm, Sicherungstyp: G / 6,3 x 32, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, Farbe: schwarz

RoHS

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50 STK
GTIN	 4 017918 838942
GTIN	4017918838942
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	36,830 g
Zolltarifnummer	85369095
Herkunftsland	Polen
Verkaufsschlüssel	BE1234

Technische Daten

Allgemein

Anzahl der Etagen	2
Anzahl der Anschlüsse	4
Nennquerschnitt	4 mm ²
Farbe	schwarz
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Maximale Verlustleistung bei Nennbedingung	1,02 W (beim Anschluss mehrerer Etagen vervielfältigt sich der Wert)
Sicherung	G / 6,3 x 32
Art der Sicherung	Glas / Keramik / ...
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I

Sicherungsreihenklemme - UKK 5-HESILA 250 (6,3X32) - 0711616

Technische Daten

Allgemein

Verlustleistung maximal	max. 2,5 W (bei Einzelanordnung der Sicherungsklemme im Überlastfall)
	max. 1,6 W (bei Verbundanordnung mit mehreren Sicherungsklemmen im Überlastfall)
	max. 4 W (bei Einzelanordnung der Sicherungsklemme im Kurzschlussfall)
	max. 2,5 W (bei Verbundanordnung mit mehreren Sicherungsklemmen im Kurzschlussfall)
Anschluss gemäß Norm	IEC / EN
Nennstrom I_N	6,3 A
Nennspannung U_N	400 V
Belastungsstrom maximal (obere Etage)	10 A
Nennstrom I_N (obere Etage)	10 A
Nennspannung U_N	400 V
Offene Seitenwand	Nein
Relativer Isolierstoff Temperatur Index (Elec., UL 746 B)	130 °C
Temperatur Index Isolierstoff (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
Statischer Isolierstoffeinsatz in Kälte	-60 °C
Brandverhalten für Schienenfahrzeuge (DIN 5510-2)	Prüfung bestanden
Prüfverfahren mit einer Prüf Flamme (DIN EN 60695-11-10)	V0
Sauerstoffindex (DIN EN ISO 4589-2)	>32 %
NF F16-101, NF F10-102 Klasse I	2
NF F16-101, NF F10-102 Klasse F	2
Oberflächen Flammbarkeit NFPA 130 (ASTM E 162)	bestanden
Spezifisch optische Rauchgasdichte NFPA 130 (ASTM E 662)	bestanden
Rauchgastoxizität NFPA 130 (SMP 800C)	bestanden
Wärmeabgabe kalorimetrisch NFPA 130 (ASTM E 1354)	28 MJ/kg
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3

Maße

Breite	8,2 mm
Länge	86,5 mm
Höhe NS 35/7,5	79 mm
Höhe NS 35/15	86,5 mm
Höhe NS 32	84 mm

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	4 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min.	0,2 mm ²

Sicherungsreihenklemme - UKK 5-HESILA 250 (6,3X32) - 0711616

Technische Daten

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt flexibel max.	4 mm ²
Leiterquerschnitt AWG min	24
Leiterquerschnitt AWG max	12
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,25 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	4 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,25 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max:	4 mm ²
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 m. AEH ohne Kunststoffhülse min	0,25 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse max	1,5 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	1,5 mm ²
Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	8 mm
Lehrdorn	A4
Schraubengewinde	M3
Anzugsdrehmoment min	0,5 Nm
Anzugsdrehmoment max	0,8 Nm

Normen und Bestimmungen

Anschluss gemäß Norm	CSA
	IEC / EN
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3

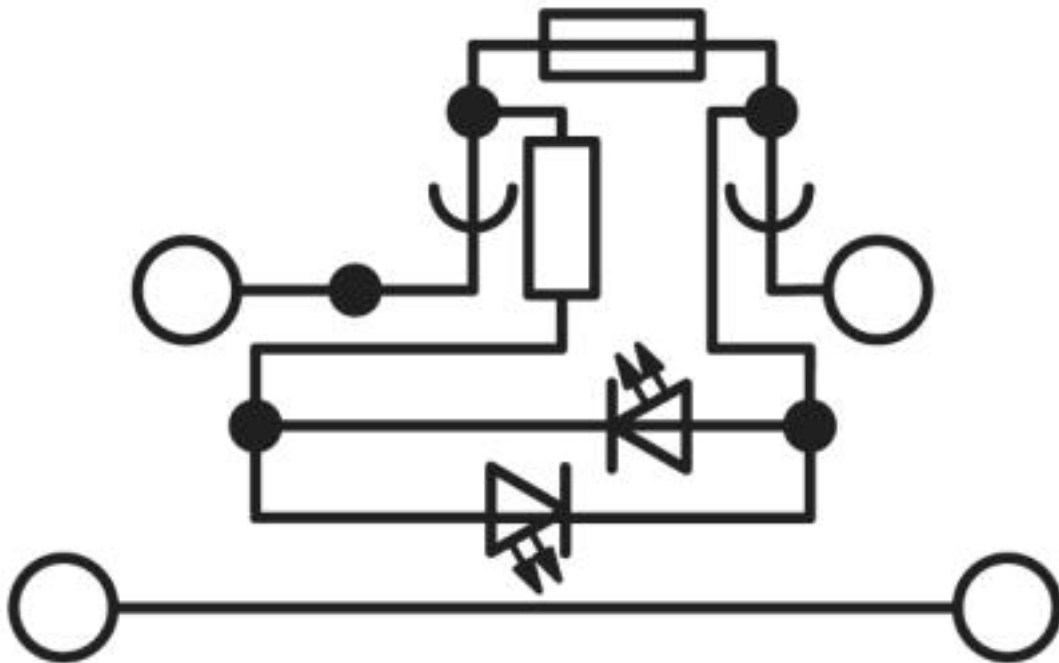
Environmental Product Compliance

	Lead 7439-92-1
China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung (EFUP): 50 Jahre
	Informationen über gefährliche Substanzen finden Sie in der Herstellererklärung unter dem Reiter "Downloads"

Zeichnungen

Sicherungsreihenklemme - UKK 5-HESILA 250 (6,3X32) - 0711616

Schaltplan



Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141100
eCl@ss 4.1	27141100
eCl@ss 5.0	27141100
eCl@ss 5.1	27141100
eCl@ss 6.0	27141100
eCl@ss 7.0	27141116
eCl@ss 8.0	27141116
eCl@ss 9.0	27141116

ETIM

ETIM 2.0	EC000897
ETIM 3.0	EC000899
ETIM 4.0	EC000899
ETIM 5.0	EC000899
ETIM 6.0	EC000899
ETIM 7.0	EC000899

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211811
UNSPSC 7.0901	39121410
UNSPSC 11	39121410

Sicherungsreihenklemme - UKK 5-HESILA 250 (6,3X32) - 0711616

Klassifikationen

UNSPSC

UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410
UNSPSC 18.0	39121410
UNSPSC 19.0	39121410
UNSPSC 20.0	39121410
UNSPSC 21.0	39121410

Approbationen


Approbationen


Approbationen


CSA / EAC / cUL Recognized / UL Recognized / cULus Recognized

Ex Approbationen

Approbationsdetails


CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631
	B	C	
Nennspannung UN	300 V	300 V	
Nennstrom IN	15 A	15 A	
mm ² /AWG/kcmil	28-10	28-10	

EAC		RU C- DE.A*30.B.01742
-----	---	--------------------------

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	C	D
Nennspannung UN	300 V	300 V	600 V
Nennstrom IN	30 A	30 A	5 A
mm ² /AWG/kcmil	26-10	26-10	26-10

Sicherungsreihenklemme - UKK 5-HESILA 250 (6,3X32) - 0711616

Approbationen

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	C	D
Nennspannung UN	300 V	300 V	600 V
Nennstrom IN	30 A	30 A	5 A
mm ² /AWG/kcmil	26-10	26-10	26-10

cULus Recognized	
------------------	---