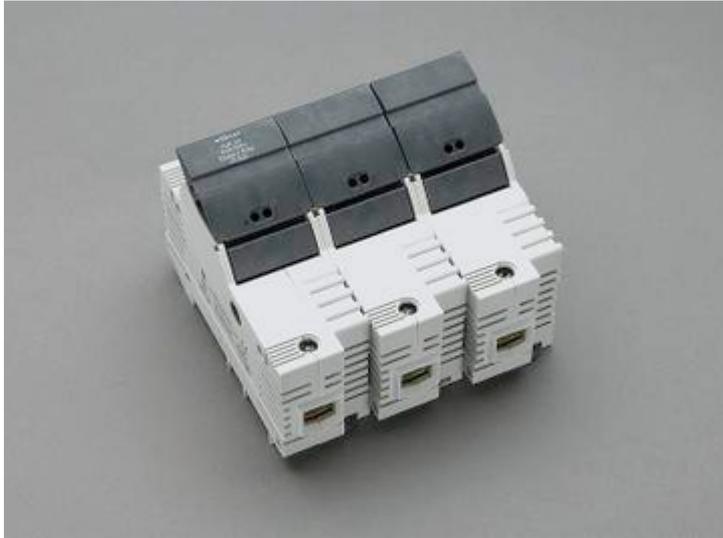


Halter für zylindrische Sicherungen (31 922)



Beschreibung

Artikel

Art.-Nr.: 31 922

AMBUS[®] Panel

Halter für zylindrische Sicherungen

Class J / 3P, Rahmenklemme 50 mm²

60 A / 600 V

System

DIN-Schiene

Produktgruppe 16

Untergruppe 06

VE 2

EAN 4021267319229

Produktvorteile

großer Klemmbereich, auch für zwei gleiche Leiter (nebeneinander)

Aufnahme für Bezeichnungsschild

Katalogseite 2015 : 6/12

eCl@ss 6.1 27142190

eCl@ss 7.1 27142190

ETIM 4.0 EC002705

ETIM 5.0 EC002705

Zulassungen

Standards

UL 4248-1 Ed. 1

UL 4248-8 Ed. 1

Approbationen

CSA, UL



for UL feeder circuits >250V

Typnummer: AJC60

UL file: E230163, UL category (for USA): IZLT <http://www.ul.com>

UL file: E230163, UL category (for Canada): IZLT7 <http://www.ul.com>

CSA file: 110285, CSA class: 6225-01 <http://directories.csa-international.org>

Produktdaten

Elektrische Werte

Bemessungsstrom (IEC): 60 A

Bemessungsspannung (IEC) AC: 600 V

Bemessungsspannung (IEC) DC: 600 V

Bemessungsstrom (UL): 60 A

Bemessungsspannung (UL) AC: 600 V

Bemessungsspannung (UL) DC: 600 V

Leistungsabgabe:

Bei einer praxisüblichen Belastung von 80% des Bemessungsstromes ergibt sich eine Leistungsabgabe von 2,5 W.

(Bei Betrieb mit dem Bemessungsstrom beträgt die Leistungsabgabe 3,9 W.)

max. zulässige Spannung (IEC) AC: 600 V

max. zulässige Spannung (IEC) DC: 600 V

SCCR: 200 kA

für Sicherungen Class J 35 - 60A nach UL 248-8 (27x60)

Mechanische Werte

B x H x T: 120 x 118 x 82

Gewicht: 55,9 kg/100

Poligkeit: 3-polig

Klemmstellen

für Anwendungen nach IEC / EN :

1 Leiter : Cu 6 - 50 mm², Md 3,5 - 4,0 Nm / 31 - 35 lb.in.

2 Leiter (gleichen Querschnittes) : Cu 4 - 16 mm², Md 3,5 - 4,0 Nm / 31 - 35 lb.in.

alle Leiter feindrätig, direkt geklemmt oder mit Aderendhülse

(feindrätig + Aderendhülse eventuell nicht mit maximalen Querschnitt möglich)

für Anwendungen nach UL / CSA :

nur Cu-Leitungen nach UL 486E

1 Leiter : AWG 10 - AWG 1, Class C, Md 4,0 Nm / 35 lb.in.

2 Leiter (gleichen Querschnittes) : AWG 10 - AWG 6, Class C, Md 4,0 Nm / 35 lb.in.

Werkstoffeigenschaften

Basiskörper: temperaturbeständig bis 125°C,
selbstverlöschend nach UL 94,
Kriechstromfestigkeit CTI 200,
halogenfrei

Sicherungsträger: temperaturbeständig bis 125°C,
selbstverlöschend nach UL 94,
Kriechstromfestigkeit CTI 600,
halogenfrei

Anschlussschrauben: Schraube +/- (PZ2), verzinkt, chromitiert

Variante

1P : Art.Nr. 31920

2P : Art.Nr. 31921

Zubehör



31 360

Sicherungseinsatz 35 A, time delay (träge)
600 V AC, 300 V DC
Class J, 27 x 60



31 361

Sicherungseinsatz 40 A, time delay (träge)
600 V AC, 300 V DC
Class J, 27 x 60



31 362

Sicherungseinsatz 45 A, time delay (träge)
600 V AC, 300 V DC
Class J, 27 x 60



31 363

Sicherungseinsatz 50 A, time delay (träge)
600 V AC, 300 V DC
Class J, 27 x 60



31 364

Sicherungseinsatz 60 A, time delay (träge)
600 V AC, 300 V DC
Class J, 27 x 60



31 511

Sicherungseinsatz 35 A, fast acting (flink)
600 V AC, 175 V DC
Class J, 27 x 60

**31 512**

Sicherungseinsatz 40 A, fast acting (flink)
600 V AC, 175 V DC
Class J, 27 x 60

**31 514**

Sicherungseinsatz 50 A, fast acting (flink)
600 V AC, 175 V DC
Class J, 27 x 60

**31 515**

Sicherungseinsatz 60 A, fast acting (flink)
600 V AC, 175 V DC
Class J, 27 x 60

**31 939**

Bezeichnungsschild für AES
100x 10 Stück
Lagerabverkauf