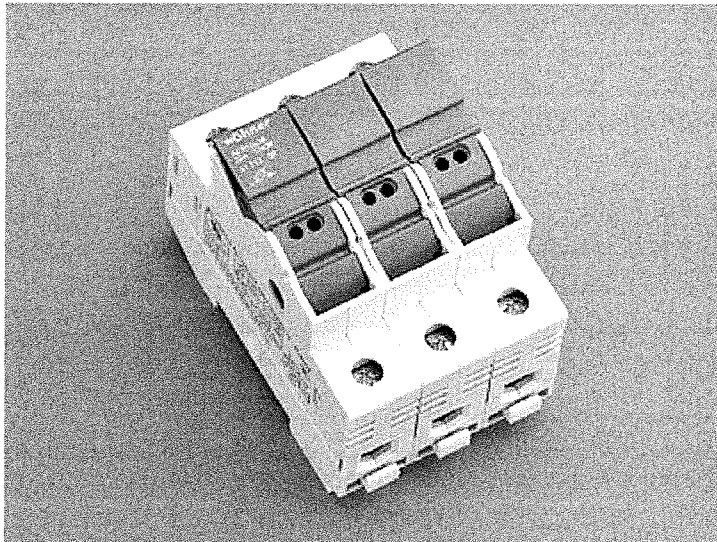


Halter für zylindrische Sicherungen (31 113)



Beschreibung

Zulassungen

Produktdaten

Elektrische Werte

Bemessungsstrom (IEC): 32 A

Bemessungsspannung (IEC) AC: 690 V

Bemessungsstrom (UL): 30 A

Bemessungsspannung (UL) AC: 600 V

Bemessungsspannung (UL) DC: 600 V

Gebrauchskategorie AC (IEC 60947-3): AC-22B (400 V)

Leistungsabgabe:

Bei einer praxisüblichen Belastung von 80% des Bemessungsstromes ergibt sich eine Leistungsabgabe von 0,6 W.

(Bei Betrieb mit dem Bemessungsstrom beträgt die Leistungsabgabe 0,9 W.)

Bemessungsisolationsspannung U_i (AC): 800 V

Bemessungsstossspannung U_{imp} : 6 kV

max. zulässige Spannung (IEC) AC: 800 V

Bed. Bem.-kurzschlussstrom mit Sicherungen: 100 kA / 400 V (32A)

100 kA / 500 V (25A)

ermittelt mit Sicherungen der Betriebsklasse: gG

SCCR: 100 kA

für Sicherungseinsätze nach IEC / EN 60269-2 mit zulässigen Bemessungsverlustleistungen

bis max. 3 W für gG/gL

bis max. 1,2 W für aM

Mechanische Werte

B x H x T: 54 x 81 x 58

Gewicht: 15,5 kg/100

Poligkeit: 3-polig

Schutzart: IP20

Klemmstellen

für Anwendungen nach IEC / EN :

1 Leiter :

Cu 0,75 - 25 mm²

2 Leiter (gleichen Querschnittes) :

Cu 0,75 - 10 mm²

alle Leiter feindrähtig, direkt geklemmt oder mit Aderendhülse

(feindrähtig + Aderendhülse eventuell nicht mit maximalen Querschnitt möglich)

Md 2,0 - 2,5 Nm / 18 - 22 lb.in.

für Anwendungen nach UL / CSA :

nur Cu-Leitungen nach UL 486E

1 Leiter :

AWG 18 - AWG 8, Class B, Md 2,0 - 2,5 Nm / 18 - 22 lb.in.

AWG 6 - AWG 4, Class C, Md 2,5 - 3,0 Nm / 22 - 26 lb.in.

2 Leiter (gleichen Querschnittes):

AWG 18 - AWG 8, Class B, Md 2,0 - 2,5 Nm / 18 - 22 lb.in.

AWG 6, Class C, Md 2,0 - 2,5 Nm / 18 - 22 lb.in.

