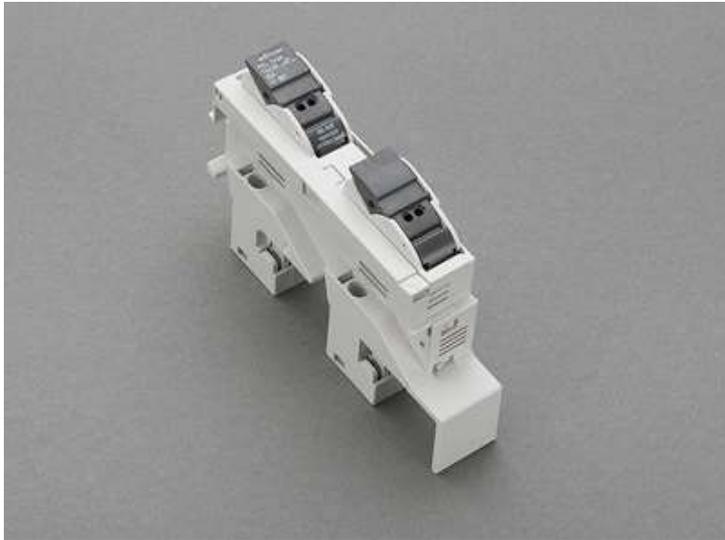


Reiter-Sicherungshalter 690 V (31961)



Das Foto kann einen ähnlichen Artikel anzeigen.

Beschreibung

Art.-Nr.: **31961**000

AMBUS[®] 60Classic

Reiter-Sicherungshalter 690 V

für Sicherungen 10x38 IEC 60269-2

10 x 38 / 2P

für Sammelschienen 12, 15, 20, 25, 30 x 5, 10 und Profilschienen

System

60Classic

Produktgruppe 01

Untergruppe 46

VE 6

EAN 4021267319618

Katalogseite 2020 : 3.20

ECLASS 6.1 27142190
ECLASS 7.1 27142190
ETIM 4.0 EC002705
ETIM 5.0 EC002705

Zulassungen

Standards

IEC 60947-1:2020
IEC 60947-3:2020 nur AC-Bemessungswerte

Approbationen

IEC (CB), VDE



Typnummer: AEL10x38

Technische Daten

für Sicherungseinsätze Baugröße: 10x38
Sicherungen nach Standard: IEC / HD 60269-2
zul. Verlustleistung der verwendeten Sicherung: 3 W

Angaben IEC

Standards

IEC 60947-1:2020
IEC 60947-3:2020 nur AC-Bemessungswerte

Elektrische Werte IEC

Bemessungsstrom (IEC): 32 A
Bemessungsspannung (IEC) AC: 690 V

Bemessungsspannung (IEC) DC: 440 V

Bemessungsstossspannung U_{imp} : 6 kV

ermittelt mit Sicherungen der Betriebsklasse: gG
Kurzschlussstromfestigkeit bei Schutz durch Sicherungen: 20 kA

Verlustleistungsabgabe des Artikels:

Bei einer praxisüblichen Belastung von 80 % ergibt sich eine Leistungsabgabe von 0,4 W.
(Bei voller Belastung beträgt die Leistungsabgabe 0,7 W.)

zusätzliche Daten IEC

Die nachfolgenden Werte sind durch Prüfungen unter bestimmten Bedingungen nachgewiesen. Für die konkrete Planung der Anlage sind die jeweiligen Bedingungen bei Wöhner zu erfragen.

max. zulässige Spannung (IEC) AC: 725 V

max. zulässige Spannung (IEC) DC: 462 V

Schalter-Sicherungs-Einheiten nach IEC 60947-3 dürfen nur über die Bemessungsbetriebsspannung hinaus betrieben werden, wenn ihr Einsatz als Sicherungs-Trennschalter ohne Lastschaltfunktion bis zur Bemessungsisolationsspannung erfolgt und sie entsprechend gekennzeichnet werden.

für Sicherungseinsätze nach IEC / EN 60269-2 (gG, max. 3W)

Mechanische Werte

B x H x T: 27 x 140 x 63

Gewicht: 12,2 kg/100

Poligkeit: 2-polig

für Sammelschienen: 12, 15, 20, 25, 30 x 5, 10 und Profilschienen

Befestigungsart: patentierter Rastmechanismus

Klemmstellen

Nicht geeignet für Aluminiumleiter !

nach IEC: Cu 1.5 ... 6 mm² (f, re)

nach UL /CSA: AWG 16 ... AWG 10 (str)