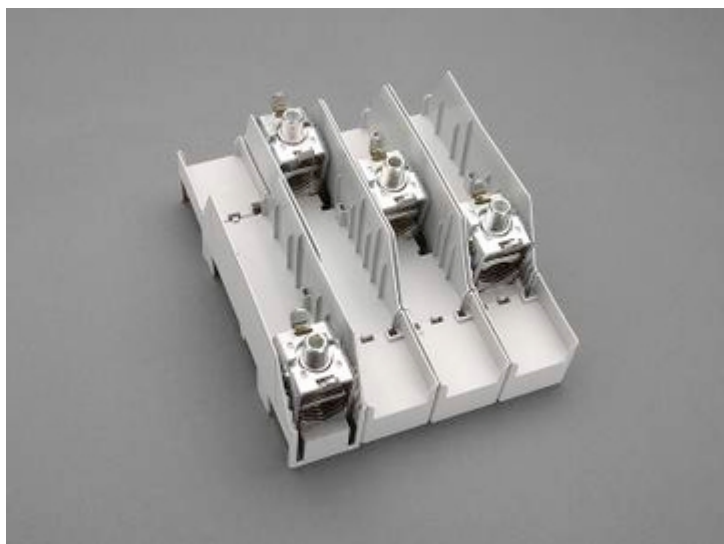


Set di connessione, 4p, senza copertura (01147)



Descrizione

Articolo

Cod.art.: 01147

CRITO® 60Classic

Set di connessione, 4p, senza copertura

95 - 300 mm², AWG 3/0 - MCM 600

per barre 20, 25, 30 x 5, 10 e barre profilate

Montaggio

60Classic

Gruppo di prodotti 07

Sottogruppo merceologico 51

Pz / conf. 1

EAN 4021267011475

Catalog page 2018 : 3.5

eCl@ss 6.1 27141146
27141146
ETIM 4.0 EC000001
ETIM 5.0 EC000001

Certificazioni

Norme

IEC 61439-1:2011

IEC 60999-1:1999

IEC 60999-2:2003

Omologazioni

UL , Germanischer Lloyd



for UL feeder circuits >250V

Type No.: M300-L

UL file: E123577, UL category (for USA): NMTR <http://www.ul.com>

UL file: E123577, UL category (for Canada): NMTR7 <http://www.ul.com>

Omologazione CCC : no certification required

Dati prodotto

Valori elettrici

Corrente nominale (IEC): 500 A

Tensione nominale (IEC) AC: 690 V

Rated current (UL): 420 A

Rated voltage (UL) AC: 600 V

Utilizzabile fino a max. (IEC): 560 A

rated isolation voltage U_i : 800

V

Tensione di picco U_{imp} : 6 kV

Tensione max. IEC AC: 800

V

Tensione max. IEC DC: 800

V

rated peak withstand current I_{pk} : 50.3 kA

SCCR: 18 kA

SCCR: 100kA @ fuse Class J 300A, 600Vac

100kA @ fuse Class J 500A, 480Vac

35kA @ circuit breaker DIVQ 400A, 600Vac

65kA @ circuit breaker DIVQ 400A, 480Vac

Valori meccanici

L x H x P: 204 x 224 x 115

Peso: 210 kg/100

Poli: 4-polig

per barre: 20, 25, 30 x 5, 10 e barre profilate

Connessioni

for applications acc. to IEC / EN :

Cu 95 - 300 mm² stranded round cables and stranded sector cables as well as flexible cables (directly)

Al 120 - 300 mm² stranded round cables and stranded sector cables

Al 120 - 240 mm² solid sector cables

for applications acc. to UL / CSA :

Cu 95 - 300 mm² / AWG 3/0 - MCM 600

Proprietà materiali

Corpo resistenza alle temperature fino a 125°C,

base: ignifugo secondo UL 94,

tenuta alle correnti di fuga CTI 200

Copertura: resistenza alle temperature fino a 125°C,

ignifugo secondo UL 94,

tenuta alle correnti di fuga CTI 200

Terminals: galvanised steel, chromited screw: hexagon socket screw, galvanised, chromited, thrust piece
brass, nickel-plated

Altre versioni

Part no. 01 162 for flat conductors 32x20

Accessori



01597

Calotta di copertura per morsetti, 4p
larghezza 228 mm
228 x 260 x 90



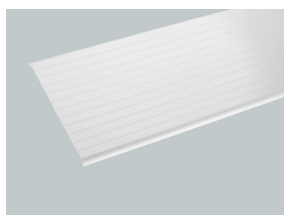
01417

Profilo di protezione
per montaggio sup. /inf., con fertoie, con supporti 01136 e 01137
3 x 118 x 1100



01555

Profilo di protezione
sup. / inf. , lunghezza 1,10 m, per montaggio con 01136 o 01137
3 x 109 x 1100



01599

Profilo di protezione, 4p
frontale, lunghezza 1,10 m, per montaggio con 01137
3 x 250 x 1100



01137

Supporto per profili di copertura, 4p
Set dx+sx, per profili 01599, 01555 e 01417