

Ürün verileri sayfası

Teknik Özellikler



C120N - devre kesici - 1P - 80A - C eğrisi

A9N18357

Ana

Ürün serisi	C120
Seri	Acti 9
Ürün adı	C120
Ürün ya da bileşen tipi	Minyatür devre kesici
Ürün grubu	C120N
Cihaz uygulaması	Dağıtım
Kutup tanımı	1P
Korumalı kutupların sayısı	1
[In] nominal akım	80 A -de 30 °C
Şebeke tipi	AC
Açma birimi teknolojisi	Termik Manyetik
Eğim kodu	C
Kesme kapasitesi	3 kA Icu -de 380...415 V AC 50/60 Hz IT 'e uygunEN/IEC 60947-2 20 kA Icu -de 130 V AC 50/60 Hz 'e uygunEN/IEC 60947-2 15 kA Icu -de 12 V DC 'e uygunEN/IEC 60947-2 15 kA Icu -de 125 V DC 'e uygunEN/IEC 60947-2 10 kA Icu -de <= 144 V DC 'e uygunEN/IEC 60947-2 10 kA Icu -de 220...240 V AC 50/60 Hz 'e uygunEN/IEC 60947-2 20 kA Icu -de 12 V AC 50/60 Hz 'e uygunEN/IEC 60947-2 10000 A Icn -de 230...400 V AC 50/60 Hz 'e uygunEN/IEC 60898-1
Yalıtıma uygunluk	Evet 'e uygunIEC 60947-2

Tamamlayıcı

Şebeke frekansı	50/60 Hz
[Ue] nominal çalışma voltajı	380...415 V AC 50/60 Hz 125 V DC <= 144 V DC 12 V DC 220...240 V AC 50/60 Hz 230...400 V AC 50/60 Hz 130 V AC 50/60 Hz 12 V AC 50/60 Hz
Manyetik açma limiti	5...10 x In
[Ics] nominal hizmet kesme kapasitesi	15 kA 75 % 'e uygunEN/IEC 60947-2 - 130 V AC 50/60 Hz 15 kA 100 % 'e uygunEN/IEC 60947-2 - 125 V DC 2,25 kA 75 % 'e uygunEN/IEC 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 15 kA 100 % 'e uygunEN/IEC 60947-2 - 12 V DC 10 kA 100 % 'e uygunEN/IEC 60947-2 - <= 144 V DC 7,5 kA 75 % 'e uygunEN/IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 15 kA 75 % 'e uygunEN/IEC 60947-2 - 12 V AC 50/60 Hz

Sınırlama sınıfı	3 'e uygunEN/IEC 60947-2
[Ui] nominal yalıtım voltajı	500 V AC 50/60 Hz 'e uygunEN/IEC 60947-2
[Uimp] nominal darbe dayanım voltajı	6 kV 'e uygunEN/IEC 60947-2
Kontakt konum göstergesi	Evet
Kontrol tipi	Geçiş
Cihaz üzerii sinyalizasyon	AÇIK/KAPALI göstergesi
Montaj Tipi	Takılabilir
Montaj desteği	35 mm simetrik DIN rayı
Comb busbar dağıtım bloğu uyumluluğu	EVET
9 mm vida adımı	3
Yükseklik	81 mm
Genişlik	27 mm
Derinlik	73 mm
Ürün ağırlığı	0,205 kg
Renk	Beyaz
Mekanik dayanıklılık	20000 cycles
Elektrik dayanıklılığı	5000 cycles 'e uygunIEC 60947-2
Kilitleme seçenekleri açıklaması	Handle sealable with cable diameter 0.7mm in OFF or ON position
Bağlantılar - terminaller	Tünel tipi terminaller1...50 mm ² sert Tünel tipi terminaller1,5...35 mm ² esnek
Tel sıyırma uzunluğu	15 mm
Sıkma torku	3,5 N.m
Toprak kaçağı koruması	Yok

Ortam

Standartlar	EN/IEC 60898-1 EN/IEC 60947-2
Ürün sertifikaları	EAC
IP koruma derecesi	IP20 'e uygunIEC 60529
Kirlenme derecesi	3 'e uygunIEC 60947-2
Aşırı gerilim kategorisi	IV
Tropik iklim	2 'e uygunIEC 60068-1
Bağıl nem	95 % -de 55 °C
Çalışma yüksekliği	2000 m
Nominal çalışma ortam sıcaklığı	-25...70 °C
Depolama ortam koşulları	-40...85 °C

Paketleme üniteleri

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	2,7 cm
Package 1 Width	7,5 cm

Package 1 Length	8,7 cm
Package 1 Weight	193 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	12
Package 2 Height	8,5 cm
Package 2 Width	9,2 cm
Package 2 Length	32,8 cm
Package 2 Weight	2,377 kg
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	72
Package 3 Height	30 cm
Package 3 Width	30 cm
Package 3 Length	40 cm
Package 3 Weight	14,749 kg

Sürdürülebilirlik Teklifi

Sürdürülebilir teklif durumu	Green Premium ürünü
REACH Düzenlemesi	REACH Bildirisi
REACH, SVHC içermez	Evet
EU RoHS Direktifi	Uyumlu EU RoHS Bildirisi
Toksik ağır metal içermez	Evet
Cıva içermez	Evet
Çin RoHS Düzenlemesi	Çin RoHS beyanı Proaktif Çin RoHS beyanı (Çin RoHS yasal kapsamı dışında)
RoHS muafiyet bilgileri	Evet
Çevre Beyanı	Çevresel Ürün Profili
WEEE	Ürün, Avrupa Birliği pazarlarında özel atık toplama ilkelerine uygun şekilde atılmalıdır ve hiçbir suretle çöp kutularına bırakılmamalıdır.

Sözleşme garantisi

Garanti	18 months
---------	-----------

Önerilen değişiklikler