

Ürün verileri sayfası

Teknik Özellikler



C120N - devre kesici - 3P - 125A - C eğrisi

A9N18369

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	3P
Korumalı Kutupların Sayısı	3
[In] Nominal Akım	125 A -de 30 °C
Şebeke Tipi	AC
Açma Birimi Teknolojisi	Termik Manyetik
Eğim Kodu	C
Kesme Kapasitesi	10000 A Icn -de 230...400 V AC 50/60 Hz 'e uygunEN/IEC 60898-1 6 kA Icu -de 440 V AC 50/60 Hz 'e uygunEN/IEC 60947-2 20 kA Icu -de 220...240 V AC 50/60 Hz 'e uygunEN/IEC 60947-2 10 kA Icu -de 380...415 V AC 50/60 Hz 'e uygunEN/IEC 60947-2 10 kA Icu -de <= 375 V DC 'e uygunEN/IEC 60947-2
Yalıtıma Uygunluk	Evet 'e uygunIEC 60947-2

Tamamlayıcı

Şebeke Frekansı	50/60 Hz
[Ue] Nominal Çalışma Voltajı	<= 375 V DC 380...415 V AC 50/60 Hz 220...240 V AC 50/60 Hz 440 V AC 50/60 Hz 230...400 V AC 50/60 Hz
Manyetik Açma Limiti	5...10 x In
[Ics] Nominal Hizmet Kesme Kapasitesi	7500 A 75 % 'e uygunEN/IEC 60898-1 - 230...400 V AC 50/60 Hz 4,5 kA 75 % 'e uygunEN/IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 7,5 kA 75 % 'e uygunEN/IEC 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 15 kA 75 % 'e uygunEN/IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 10 kA 100 % 'e uygunEN/IEC 60947-2 - <= 375 V DC
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
Kontak Konum Göstergesi	Evet
Kontrol Tipi	Geçiş

Sorumluluk Reddi: Bu belge, belirli kullanımlar için bu ürünlerin uygunluğu veya güvenilirliğini belirlemek amacıyla kullanılamaz ve bunların yerini tutmayı amaçlamaz.

Cihaz Üzeri Sinyalizasyon	AÇIK/KAPALI göstergesi
Montaj Tipi	Takılabilir
Montaj Desteği	35 mm simetrik DIN rayı
Comb Busbar Dağıtım Bloğu Uyumluluğu	EVET
9 Mm Vida Adımı	9
Yükseklik	81 mm
Derinlik	73 mm
Genişlik	81 mm
Ürün Ağırlığı	0,615 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	Ayrı blok

Ortam

Standartlar	EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60898-1
Ürün Sertifikaları	EAC
İp Korum Derecesi	IP20 'e uygunIEC 60529
Kirlenme Derecesi	3 'e uygunIEC 60947-2
Aşırı Gerilim Kategorisi	IV
Tropik İklim	2 'e uygunIEC 60068-1
Bağıl Nem	95 % -de 55 °C
Çalışma Yüksekliği	2000 m
Çalışma İçin Ortam Hava 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	7,500 cm
Package 1 Width	8,000 cm
Package 1 Length	8,000 cm
Package 1 Weight	583,000 g
Unit Type Of Package 2	BB1
Number Of Units In Package 2	4
Package 2 Height	8,500 cm

Package 2 Width	9,500 cm
Package 2 Length	33,000 cm
Package 2 Weight	2,403 kg
Unit Type Of Package 3	S03
Number Of Units In Package 3	24
Package 3 Height	30,000 cm
Package 3 Width	30,000 cm
Package 3 Length	40,000 cm
Package 3 Weight	14,731 kg

Sözleşme garantisi

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

Sürdürülebilirlik



Green Premium™ etiketi, Schneider Electric'in sınıfının en iyisi çevre performansına sahip ürünler sunma taahhüdüdür. Green Premium, en son düzenlemelere uyum, çevresel etkilere karşı şeffaflık ve döngüsel ve düşük CO₂ içeren ürünlere destek sözü verir.

Ürün sürdürülebilirliğini değerlendirme kılavuzu, küresel ekolojik etiket standartlarını ve çevresel beyanların nasıl yorumlanacağını açıklayan bir tanıtım yazısıdır.

[Green Premium hakkında daha fazla bilgi edinin >](#)

[Ticari bir ürünün sürdürülebilirliğini değerlendirme kılavuzu >](#)



Saydamlık RoHS/RECh

Refah performansı

✓ Reach, Svhc İçermez

✓ Toksik Ağır Metal İçermez

✓ Cıva İçermez

✓ Rohs Muafiyet Bilgileri

[Evet](#)

Sertifikalar ve Standartlar

Reach Düzenlemesi

[RECh Bildirisi](#)

Eu Rohs Direktifi

Uyumlu

[EU RoHS Bildirisi](#)

Çin Rohs Düzenlemesi

[Çin RoHS beyanı](#)

Proaktif Çin RoHS beyanı (Çin RoHS yasal kapsamı dışında)

Çevre Beyanı

[Çevresel Ürün Profili](#)

Weee

Ürün, Avrupa Birliği pazarlarında özel atık toplama ilkelerine uygun şekilde atılmalıdır ve hiçbir suretle çöp kutularına bırakılmamalıdır.

Döngüsellik Profili

Belirli geri dönüşüm işlemlerine gerek yoktur