Ürün verileri sayfası

Teknik Özellikler

C120N - devre kesici - 4P - 125A - C eğrisi.

A9N18376

Ana

Seri	Acti 9
Ürün Adı	Acti9 C120
Ürün Ya da Bileşen Tipi	Minyatür devre kesici
Ürün Grubu	C120N
Cihaz Uygulaması	Dağıtım
Kutup Tanımı	4P
korumalı kutupların sayısı	4
[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 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 <= 500 V DC 'e uygunEN/IEC 60947-2
yalıtıma uygunluk	Evet 'e uygunIEC 60947-2
Standartlar	EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60898-1
Ürün Sertifikaları	EAC

Tamamlayıcı

Şebeke Frekansı	50/60 Hz
[Ue] nominal çalışma voltajı	380...415 V AC 50/60 Hz <= 500 V DC 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 - 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 - <= 500 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

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

Kontrol tipi	Geçiş
Cihaz üzerii sinyalizasyon	AÇIK/KAPALI göstergesi
Montaj Şekli	Takılabilir
Montaj Desteği	35 mm simetrik DIN rayı
comb busbar dağıtım bloğu uyumluluğu	EVET
9 mm vida adımı	12
yükseklik	81 mm
derinlik	73 mm
genişlik	108 mm
ürün ağırlığı	0,82 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 mm² sert Tünel tipi terminaller1,5…35 mm² esnek
tel sıyırma uzunluğu	15 mm
sıkma torku	3,5 N.m
toprak kaçağı koruması	Ayrı blok

Ortam

IP koruma derecesi	IP20 conforming to IEC 60529
kirletme 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
Paketteki birim sayısı	1
Package 1 Height	7,600 cm
Package 1 Width	8,600 cm
Package 1 Length	10,600 cm
Paket ağırlığı (Lbs)	776,000 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	3
Package 2 Height	8,400 cm
Package 2 Width	9,400 cm

Package 2 Length	33,200 cm
Package 2 Weight	2,390 kg
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	18
Package 3 Height	30,000 cm
Package 3 Width	30,000 cm
Package 3 Length	40,000 cm
Package 3 Weight	14,870 kg

Sözleşme garantisi

Garanti (ay olarak)	18

Environmental Data

Schneider Electric, ürün kullanım ömrünü ve geri dönüştürülebilirliği uzatmak amacıyla devam eden "Use Better, Use Longer, Use Again" kampanyamız aracılığıyla tedarik zinciri ortaklıkları, daha düşük etki malzemeleri ve döngü yoluyla 2050 yılına kadar Net Sıfır değerine ulaşmayı hedeflemektedir.

Açıklanan Environmental Data >

Ürün sürdürülebilirliğini nasıl değerlendiriyoruz >

Çevresel ayak izi

Toplam yaşam döngüsü Karbon ayak izi	**73 kg CO2 eq.**
Üretim aşamasının karbon ayak izi [A1–A3]	**5 kg CO2 eq.**
Dağıtım aşamasının karbon ayak izi [A4]	**0.1 kg CO2 eq.**
Kurulum aşamasının karbon ayak izi [A5]	**0 kg CO2 eq.**
Kullanım aşamasının karbon ayak izi [B2, B3, B4, B6]	**66 kg CO2 eq.**
Ömür sonu aşamasının karbon ayak izi [C1–C4]	**2 kg CO2 eq.**
Çevre Beyanı	**Çevresel Ürün Profili**

Use Better

Malzemeler ve Ambalajlama

Geri dönüşüm kartonlu paket	**Hayır**
Plastik olmayan ambalaj	**Evet**
CIP Numarası	**Ab76a2c8-39ad-4485-a07c-19f81f42d0a0**
AB RoHS Direktifi	**Uyumlu**
REACh Yönetmeliği	**Referans, eşik üzerinde SVHC içermekte**
Halojensiz durum	**Ürün eşik değerlerin üzerinde halojen içerir**
PVC içermeyen	**Evet**
Silikonsuz	**Yok**

Use Longer

Kullanım ömrü uzatma

Onarım	**Hayır**

Use Again

Yeniden paketleme ve yeniden üretim

Geri dönüştürülebilirlik potansiyeli, % olarak	**60**
Döngüsellik Profili	**Belirli geri dönüşüm işlemlerine gerek yoktur**
Geri alma	**Yok**
WEEE etiketi	**Ürün, Avrupa Birliği pazarlarında özel atık toplama ilkelerine uygun şekilde atılmalıdır ve hiçbir suretle çöp kutularına bırakılmamalıdır.**