

Ürün verileri sayfası

Teknik Özellikler



devre kesici Compact NSX100B - TMD - 40 A - 3 kutup 3d

LV429554

! Üretimden kaldırılma tarihi: 27 Tem 2023

! Üretimden kaldırılmıştır

Ana

Seri	Compact
Ürün Adı	Compact NSX
Ürün Serisi	ComPact NSX100...250
Ürün Grubu	NSX100B
Ürün Ya Da Bileşen Tipi	Devre kesici
Cihaz Uygulaması	Dağıtım
Number Of Poles	3P
Korumalı Kutup Açıklaması	3t
[In] Nominal Akım	40 A -de 40 °C
[Ue] Nominal Çalışma Voltajı	690 V AC 50/60 Hz
Şebeke Tipi	AC
Şebeke Frekansı	50/60 Hz
Yalıtıma Uygunluk	Evet 'e uygunEN/IEC 60947-2
Kullanım Kategorisi	Kategori A
[Icu] Rated Ultimate Short-Circuit Breaking Capacity	15 kA Icu -de 500 V AC 50/60 Hz 'e uygunIEC 60947-2 20 kA Icu -de 440 V AC 50/60 Hz 'e uygunIEC 60947-2 25 kA Icu -de 380/415 V AC 50/60 Hz 'e uygunIEC 60947-2 40 kA Icu -de 220/240 V AC 50/60 Hz 'e uygunIEC 60947-2
Performance Level	B 25 kA 415 V AC
Açma Birimi Adı	TM-D
Açma Birimi Teknolojisi	Termik Manyetik
Açma Birimi Koruma Fonksiyonları	LI
Kontrol Tipi	Geçiş
Circuit Breaker Mounting Mode	Sabit

Tamamlayıcı

[Ui] Nominal Yalıtım Voltajı	800 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Nominal Darbe Dayanım Voltajı	8 kV
[Ics] Rated Service Short-Circuit Breaking Capacity	20 kA -de 440 V AC 50/60 Hz 'e uygunIEC 60947-2 25 kA -de 380/415 V AC 50/60 Hz 'e uygunIEC 60947-2 40 kA -de 220/240 V AC 50/60 Hz 'e uygunIEC 60947-2 7,5 kA -de 500 V AC 50/60 Hz 'e uygunIEC 60947-2
Mekanik Dayanıklılık	50000 cycles

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

Elektrik Dayanıklılığı	10000 cycles -de 690 V In 20000 cycles -de 690 V In/2 30000 cycles -de 440 V In 50000 cycles -de 440 V In/2
Montaj Desteği	Arka plaka
Üst Bağlantı	Ön
Aşağı Bağlantı	Ön
Bağlantı Aralığı	35 mm
Koruma Tipi	L : for aşırı yük koruma (termik) I : for kısa devre koruması (manyetik)
Açma Birimi Derecesi	40 A -de 40 °C
Long-Time Pick-Up Adjustment Type Ir (Thermal Protection)	Ayarlanabilir
[Ir] Long-Time Protection Pick-Up Adjustment Range	0,7...1 x In
Long-Time Protection Delay Adjustment Type Tr	Sabit
[Tr] Long-Time Protection Delay Adjustment Range	120...400 s -de 1,5 x In 15 s -de 6 x Ir
Short-Time Protection Pick-Up Adjustment Type Isd	Sabit
[Isd] Short-Time Protection Pick-Up Adjustment Range	500 A
Short-Time Protection Delay Adjustment Type Tsd	Sabit
Toprak Kaçağı Koruması	Yok
Number Of Slots For Electrical Auxiliaries	5 slot(lar)
Width (W)	105 mm
Height (H)	161 mm
Depth (D)	86 mm
Ürün Ağırlığı	2,05 kg

Ortam

Standartlar	EN/IEC 60947
Ürün Sertifikaları	CCC EAC Denizcilik
Aşırı Gerilim Kategorisi	Class II
Elektrikli Şok Koruma Sınıfı	Sınıf II
Kirlenme Derecesi	3 'e uygunIEC 60664-1
İp Koruma Derecesi	IP40 'e uygunIEC 60529
İk Koruma Derecesi	IK07 conforming to IEC 62262
Nominal Çalışma Ortam Sıcaklığı	-25...70 °C
Depolama Ortam Koşulları	-50...85 °C
Bağıl Nem	0...95 %
Çalışma Yüksekliği	0...2000 m değer kaybı olmadan 2000 m...5000 m değer kaybı ile

Paketleme üniteleri

Unit Type Of Package 1	PCE
------------------------	-----

Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	11,5 cm
Package 1 Width	14,0 cm
Package 1 Length	19,0 cm
Package 1 Weight	1,811 kg
Unit Type Of Package 2	S04
Number Of Units In Package 2	12
Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	40,0 cm
Package 2 Length	60,0 cm
Package 2 Weight	22,498 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/REACH

Refah performansı

✓ Cıva İçermez

✓ Rohs Muafiyet Bilgileri

Evet

Sertifikalar ve Standartlar

Reach Düzenlemesi

[REACH Bildirisi](#)

Eu Rohs Direktifi

Muafiyetlerle uyumlu

Çin Rohs Düzenlemesi

[Çin RoHS beyanı](#)

Ürün Çin RoHS kapsamı dışında. Bilgilendirme amaçlı madde beyanı.

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

[Kullanım Sonu Bilgileri](#)