



Ana

Seri	Compact
Ürün adı	Compact NSX
Ürün serisi	ComPact NSX100...250
Ürün grubu	NSX100F
Ürün ya da bileşen tipi	Devre kesici
Cihaz uygulaması	Dağıtım
Number of poles	3P
Korumalı kutup açıklaması	3t
[In] nominal akım	80 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	10 KA -de 600 V AC 50/60 Hz 'e uygunUL 508 25 KA -de 480 V AC 50/60 Hz 'e uygunUL 508 85 KA -de 240 V AC 50/60 Hz 'e uygunUL 508 22 KA Icu -de 525 V AC 50/60 Hz 'e uygunIEC 60947-2 25 KA Icu -de 500 V AC 50/60 Hz 'e uygunIEC 60947-2 35 KA Icu -de 440 V AC 50/60 Hz 'e uygunIEC 60947-2 36 KA Icu -de 380/415 V AC 50/60 Hz 'e uygunIEC 60947-2 8 KA Icu -de 660/690 V AC 50/60 Hz 'e uygunIEC 60947-2 85 kA Icu -de 220/240 V AC 50/60 Hz 'e uygunIEC 60947-2
Performance level	F 36 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	11 KA -de 525 V AC 50/60 Hz 'e uygunIEC 60947-2 35 KA -de 440 V AC 50/60 Hz 'e uygunIEC 60947-2 36 KA -de 380/415 V AC 50/60 Hz 'e uygunIEC 60947-2 4 KA -de 660/690 V AC 50/60 Hz 'e uygunIEC 60947-2 85 KA -de 220/240 V AC 50/60 Hz 'e uygunIEC 60947-2 12,5 kA -de 500 V AC 50/60 Hz 'e uygunIEC 60947-2
Mekanik dayanıklılık	50000 cycles
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	80 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	640 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[RETURN]EAC[RETURN]Denizcilik
Aşırı gerilim kategorisi	Class II
Elektrikli şok koruma sınıfı	Sınıf II
Kirlenme derecesi	3'e uygunIEC 60664-1
IP koruma derecesi	IP40'e uygunIEC 60529
IK 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	14,0 cm
Package 1 Width	11,5 cm
Package 1 Length	19,0 cm
Package 1 Weight	1,773 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	22,042 kg

Sürdürülebilirlik Teklifi

Sürdürülebilir teklif durumu	Green Premium ürünü
REACH Düzenlemesi	REACH Bildirisi
EU RoHS Direktifi	Muafiyetlerle uyumlu
Cıva içermez	Evet
Çin RoHS Düzenlemesi	Çin RoHS Beyanı
RoHS muafiyet bilgileri	Evet
Çevre Beyanı	Çevresel Ürün Profili
Döngüsellik Profili	Kullanım Sonu Bilgileri
WEEE	Ürün, Avrupa Birliği pazarlarında özel atık toplama ilkelerine uygun şekilde atılmalıdır ve hiçbir suretle çöp kutularına bırakılmamalıdır.

Sözleşme garantisi

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