

Ürün verileri sayfası

Teknik Özellikler



devre kesici Compact NS800N - Micrologic 2.0 - 800 A - 3 kutup 3t

33466

! Üretimden kaldırılma tarihi: 31 Mar 2024

! Üretimden kaldırılacaktır

Ana

Seri	Compact
Ürün Adı	Compact NS
Ürün Serisi	ComPact NS630b...1600
Ürün Grubu	Kompakt NS800N
Ürün Ya Da Bileşen Tipi	Devre kesici
Cihaz Uygulaması	Dağıtım
Number Of Poles	3P
Korumalı Kutup Açıklaması	3d
(In) Rated Current Up To 65 °C	800 A -de 50 °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 B
[Icu] Rated Ultimate Short-Circuit Breaking Capacity	30 kA Icu -de 660/690 V AC 50/60 Hz 'e uygunIEC 60947-2 50 kA Icu -de 380/415 V AC 50/60 Hz 'e uygunIEC 60947-2 50 kA Icu -de 440 V AC 50/60 Hz 'e uygunIEC 60947-2 85 kA Icu -de 220/240 V AC 50/60 Hz 'e uygunIEC 60947-2 40 kA Icu -de 500/525 V AC 50/60 Hz 'e uygunIEC 60947-2
Performance Level	N 50 kA 415 V AC
Açma Birimi Adı	MicroLogic 2.0
Açma Birimi Teknolojisi	Elektronik
Açma Birimi Koruma Fonksiyonları	LI
Kontrol Tipi	Döner kol Geçiş
Circuit Breaker Mounting Mode	Sabit

Tamamlayıcı

[UI] Nominal Yalıtım Voltajı	800 V AC 50/60 Hz 'e uygunIEC 60947-2
[Uimp] Nominal Darbe Dayanım Voltajı	8 kV 'e uygunIEC 60947-2

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

[Ics] Rated Service Short-Circuit Breaking Capacity	30 kA -de 660/690 V AC 50/60 Hz 'e uygun IEC 60947-2 40 kA -de 500/525 V AC 50/60 Hz 'e uygun IEC 60947-2 50 kA -de 220/240 V AC 50/60 Hz 'e uygun IEC 60947-2 50 kA -de 380/415 V AC 50/60 Hz 'e uygun IEC 60947-2 50 kA -de 440 V AC 50/60 Hz 'e uygun IEC 60947-2
[Icw] Rated Short-Time Withstand Current	19,2 kA 1 sn 'e uygun IEC 60947-2
Mekanik Dayanıklılık	10000 cycles
Elektrik Dayanıklılığı	2000 cycles -de 690 V In 4000 cycles -de 690 V In/2 5000 cycles -de 440 V In 6000 cycles -de 440 V In/2
Güç Kayıpları	15 W
Montaj Desteği	Arka plaka
Üst Bağlantı	Ön
Aşağı Bağlantı	Ön
Bağlantı Aralığı	70 mm
Koruma Tipi	L : for aşırı yük koruma (uzun süreli) I : for anlık kısa devre koruması
Açma Birimi Derecesi	800 A -de 50 °C
Long-Time Pick-Up Adjustment Type Ir (Thermal Protection)	Ayarlanabilir 9 ayar
[Ir] Long-Time Protection Pick-Up Adjustment Range	0,4...1 x In
Long-Time Protection Delay Adjustment Type Tr	Ayarlanabilir 9 ayar
[Tr] Long-Time Protection Delay Adjustment Range	12,5...600 s -de 1,5 x Ir 0,5...24 s -de 6 x Ir 0,7...16,6 s -de 7,2 x Ir
Termik Bellek	20 mn
Instantaneous Protection Pick-Up Adjustment Type Ii	Ayarlanabilir
[Ii] Instantaneous Protection Pick-Up Adjustment Range	1,5...10 x Ir
Toprak Kaçağı Koruması	Yok
Alan Seçimli Kilitleme Zsi	Olmadan
Yardımcı Kontak Düzenleme	1 NO/NC
Yerel Sinyalleme	Hata göstergesi: 4 LED (kırmızı) Aşırı yük: 1 LED (sarı)
Width (W)	210 mm
Height (H)	327 mm
Depth (D)	147 mm
Ürün Ağırlığı	14 kg

Ortam

Standartlar	EN/IEC 60947-2
Ürün Sertifikaları	ASEFA ASTA
Kirlenme Derecesi	3 'e uygun IEC 60947
İp Koruma Derecesi	IP40 conforming to IEC 60529
İk Koruma Derecesi	IK07 conforming to EN 50102
Çalışma İçin Ortam Hava 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	30 cm
Package 1 Width	40 cm
Package 1 Length	60 cm
Package 1 Weight	12 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