

Ürün verileri sayfası

Teknik Özellikler



Devre Kesici, ComPacT NS1250H, 70kA 415VAC'de, 4P, Sabit, Manuel , MicroLogic 5.0E Kontrol Ünitesi, 1250A

C125H45EFM

Ana

seri	ComPacT
ürün adı	ComPacT NS new generation
Ürün serisi	ComPacT NS630b...1600 yeni nesil
Ürün ya da bileşen tipi	Devre kesici
cihaz uygulaması	Dağıtım
Number of poles	4P
korunmalı kutup açıklaması	4d
nötr konum	Sol
(In) rated current up to 65 °C	1250 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	85 kA Icu -de 220/240 V AC 50/60 Hz 'e uygunIEC 60947-2 70 kA Icu -de 380/415 V AC 50/60 Hz 'e uygunIEC 60947-2 65 kA Icu -de 440 V AC 50/60 Hz 'e uygunIEC 60947-2 50 kA Icu -de 500/525 V AC 50/60 Hz 'e uygunIEC 60947-2 42 kA Icu -de 660/690 V AC 50/60 Hz 'e uygunIEC 60947-2
Performance level	H 70 kA 415 V AC
Açma Birimi Adı	Micrologic 5.0 E
açma birimi teknolojisi	Elektronik
Açma Birimi Koruma Fonksiyonları	LSI
Kontrol tipi	Manuel işletimli
Montaj Tipi	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
[Ics] rated service short-circuit breaking capacity	52 kA -de 220/240 V AC 50/60 Hz 'e uygunIEC 60947-2 52 kA -de 380/415 V AC 50/60 Hz 'e uygunIEC 60947-2 48 kA -de 440 V AC 50/60 Hz 'e uygunIEC 60947-2 37 kA -de 500/525 V AC 50/60 Hz 'e uygunIEC 60947-2 31 kA -de 660/690 V AC 50/60 Hz 'e uygunIEC 60947-2
[Icw] rated short-time withstand current	19,2 kA 1 sn 'e uygunIEC 60947-2

Mekanik dayanıklılık	10000 cycles
elektrik dayanıklılığı	2000 cycles -de 690 V In 3000 cycles -de 690 V In/2 4000 cycles -de 440 V In 5000 cycles -de 440 V In/2
Güç kayıpları	44 W
montaj desteği	Arka plaka
üst bağlantı	Ön
aşağı bağlantı	Ön
bağlantı aralığı	70 mm
koruma tipi	L : for aşırı yük koruma (uzun süreli) S : for kısa süreli kısa devre koruması I : for anlık kısa devre koruması
açma birimi derecesi	1250 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
Short-time protection pick-up adjustment type Isd	Ayarlanabilir 9 ayar
[Isd] Short-time protection pick-up adjustment range	1.5...10 x Ir
Short-time protection delay adjustment type tsd	Ayarlanabilir
[tsd] Short-time protection delay adjustment range	0,1...0,4 s I ² t=on 0...0,4 s I ² t=off
Instantaneous protection pick-up adjustment type Ii	Ayarlanabilir
[Ii] instantaneous protection pick-up adjustment range	Kapalı 2...15 x In
toprak kaçacağı koruması	Yok
Neutral protection settings	Korumasız (3d) 0,5 x Ir (3d + N/2) 1 x Ir (4d)
alan seçimli kilitleme ZSI	Ile
yardımcı kontak düzenleme	1 NO/NC
yerel sinyalleme	Hata göstergesi: 4 LED (kırmızı) Aşırı yük: 1 LED (sarı)
ekran tipi	LCD ekran
ölçüm türü	Enerji ölçer
Width (W)	280 mm
Height (H)	327 mm
Depth (D)	147 mm
Ürün ağırlığı	18 kg
Ortam	
Standartlar	EN/IEC 60947-2

Ürün sertifikaları	IECEE CB Şeması
kirlenme derecesi	3'e uygun IEC 60947
IP koruma derecesi	IP40 conforming to IEC 60529
IK koruma derecesi	IK07 conforming to EN 50102
Nominal çalışma ortam sıcaklığı	-25...70 °C
Depolama ortam koşulları	-40...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	37,0 cm
Package 1 Width	38,0 cm
Package 1 Length	30,0 cm
Package 1 Weight	15,511 kg

Sözleşme garantisi

Garanti	18 ay
---------	-------

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 dögüsel 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

Mercury Free

Rohs Exemption Information [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.

Dögüsellik Profili

[Kullanım Sonu Bilgileri](#)