

Ürün verileri sayfası

Teknik Özellikler



iC60N - minyatür devre kesici - 2P - 1A - C eğrisi

A9F74201

Ana

Cihaz Uygulaması	Dağıtım
Seri	Acti 9
Ürün Adı	Acti9 iC60
Ürün Ya Da Bileşen Tipi	Minyatür devre kesici
Ürün Grubu	IC60N
Kutup Tanımı	2P
Korumalı Kutupların Sayısı	2
[In] Nominal Akım	1 A
Şebeke Tipi	AC DC
Açma Birimi Teknolojisi	Termik Manyetik
Eğim Kodu	C
Kesme Kapasitesi	6000 A Icn -de 400 V AC 50/60 Hz 'e uygunEN/IEC 60898-1 50 kA Icu -de 12...60 V AC 50/60 Hz 'e uygunEN/IEC 60947-2 50 kA Icu -de 220...240 V AC 50/60 Hz 'e uygunEN/IEC 60947-2 50 kA Icu -de 100...133 V AC 50/60 Hz 'e uygunEN/IEC 60947-2 50 kA Icu -de 380...415 V AC 50/60 Hz 'e uygunEN/IEC 60947-2 25 kA Icu -de 440 V AC 50/60 Hz 'e uygunEN/IEC 60947-2 10 kA Icu -de <= 125 V DC 'e uygunEN/IEC 60947-2
Kullanım Kategorisi	Kategori A 'e uygunEN 60947-2 Kategori A 'e uygunIEC 60947-2
Yalıtıma Uygunluk	Evet 'e uygunTR 60898-1 Evet 'e uygunEN 60947-2 Evet 'e uygunIEC 60898-1 Evet 'e uygunIEC 60947-2
Standartlar	IEC 60947-2 TR 60898-1 EN 60947-2 IEC 60898-1
Kalite Etiketleri	NF

Tamamlayıcı

Şebeke Frekansı	50/60 Hz
Manyetik Açma Limiti	8 x In +/- % 20

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

[Ics] Nominal Hizmet Kesme Kapasitesi	50 kA 100 % 'e uygunEN 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 50 kA 100 % 'e uygunIEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 50 kA 100 % 'e uygunEN 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 25 kA 100 % 'e uygunEN 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 50 kA 100 % 'e uygunIEC 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 25 kA 100 % 'e uygunIEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 50 kA 100 % 'e uygunIEC 60947-2 - 12...133 V AC 50/60 Hz 50 kA 100 % 'e uygunEN 60947-2 - 12...133 V AC 50/60 Hz 6000 A 100 % 'e uygunTR 60898-1 - 400 V AC 50/60 Hz 6000 A 100 % 'e uygunIEC 60898-1 - 400 V AC 50/60 Hz 10 kA 100 % 'e uygunIEC 60947-2 - 72...125 V DC 10 kA 100 % 'e uygunEN 60947-2 - 72...125 V DC
Sınırlama Sınıfı	3 'e uygunTR 60898-1 3 'e uygunIEC 60898-1
[Ui] Nominal Yalıtım Voltajı	500 V AC 50/60 Hz 'e uygunEN 60947-2 500 V AC 50/60 Hz 'e uygunIEC 60947-2
[Uimp] Nominal Darbe Dayanım Voltajı	6 kV 'e uygunEN 60947-2 6 kV 'e uygunIEC 60947-2
Kontakt Konum Göstergesi	Evet
Kontrol Tipi	Geçiş
Cihaz Üzeri Sinyalizasyon	Açma göstergesi
Montaj Tipi	Sabit
Montaj Desteği	DIN rayı
Comb Busbar Dağıtım Bloğu Uyumluluğu	Üst veya alt: EVET
9 Mm Vida Adımı	4
Yükseklik	85 mm
Genişlik	36 mm
Derinlik	78,5 mm
Ürün Ağırlığı	0,25 kg
Renk	Beyaz
Mekanik Dayanıklılık	20000 cycles
Elektrik Dayanıklılığı	10000 cycles
Bağlantılar - Terminaler	Tek terminal (üst veya alt) 1...25 mm² sert Tek terminal (üst veya alt) 1...16 mm² esnek
Tel Sıyırma Uzunluğu	14 mm for üst veya alt connection
Sıkma Torku	2 N.m üst veya alt
Toprak Kaçağı Koruması	Ayrı blok

Ortam

İp Koruma Derecesi	IP20 conforming to IEC 60529 IP20 conforming to EN 60529
Kirlenme Derecesi	3 'e uygunEN 60947-2 3 'e uygunIEC 60947-2
Aşırı Gerilim Kategorisi	IV
Tropik İklim	2 'e uygunIEC 60068-1
Bağıl Nem	95 % -de 55 °C
Çalışma Yüksekliği	0...2000 m
Çalışma İçin Ortam Hava Sıcaklığı	-35...70 °C
Depolama Ortam Koşulları	-40...85 °C

Paketleme üniteleri

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	7,2 cm
Package 1 Width	3,5 cm
Package 1 Length	9,5 cm
Package 1 Weight	224,0 g
Unit Type Of Package 2	BB1
Number Of Units In Package 2	6
Package 2 Height	2,73 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	20,0 cm
Package 2 Weight	1,406 kg
Unit Type Of Package 3	S03
Number Of Units In Package 3	66
Package 3 Height	30,0 cm
Package 3 Width	30,0 cm
Package 3 Length	40,0 cm
Package 3 Weight	15,95 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](#)

✓ Halojen İçermeyen Ürün

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	Belirli geri dönüşüm işlemlerine gerek yoktur