

Ürün verileri sayfası

Teknik Özellikler



iC60N - minyatür devre kesici - 1P - 63A - C eğrisi

A9F74163

Ana

Cihaz uygulaması	Dağıtım
Seri	Acti9
Ürün adı	Acti9 iC60
Ürün ya da bileşen tipi	Minyatür devre kesici
Ürün grubu	IC60N
Kutup tanımı	1P
Korumalı kutupların sayısı	1
[In] nominal akım	63 A
Şebeke tipi	DC AC
Açma birimi teknolojisi	Termik Manyetik
Eğim kodu	C
Kesme kapasitesi	6000 A Icn -de 230 V AC 50/60 Hz 'e uygunEN/IEC 60898-1 10 kA Icu -de 60...72 V DC 'e uygunEN/IEC 60947-2 15 kA Icu -de 12...60 V DC 'e uygunEN/IEC 60947-2 10 kA Icu -de 220...240 V AC 50/60 Hz 'e uygunEN/IEC 60947-2 36 kA Icu -de 12...60 V AC 50/60 Hz 'e uygunEN/IEC 60947-2 20 kA Icu -de 100...133 V AC 50/60 Hz 'e uygunEN/IEC 60947-2
Kullanım kategorisi	Kategori A 'e uygunEN 60947-2 Kategori A 'e uygunIEC 60947-2
Yalıtıma uygunluk	Evet 'e uygunEN 60898-1 Evet 'e uygunEN 60947-2 Evet 'e uygunIEC 60898-1 Evet 'e uygunIEC 60947-2
Standartlar	IEC 60947-2 EN 60947-2 IEC 60898-1 EN 60898-1

Tamamlayıcı

Şebeke frekansı	50/60 Hz
Manyetik açma limiti	8 x In +/- % 20
[Ics] nominal hizmet kesme kapasitesi	27 kA 75 % 'e uygunEN 60947-2 - 12...60 V AC 50/60 Hz 7,5 kA 75 % 'e uygunEN 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 27 kA 75 % 'e uygunIEC 60947-2 - 12...60 V AC 50/60 Hz 7,5 kA 75 % 'e uygunIEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 15 kA 75 % 'e uygunIEC 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz 15 kA 75 % 'e uygunEN 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz 6000 A 100 % 'e uygunEN 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz 6000 A 100 % 'e uygunIEC 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz 10 kA 100 % 'e uygunEN 60947-2 - 72 V DC

10 kA 100 % 'e uygun IEC 60947-2 - 72 V DC
15 kA 100 % 'e uygun EN 60947-2 - 12...60 V DC
15 kA 100 % 'e uygun IEC 60947-2 - 12...60 V DC

[Ui] nominal yalıtım voltajı 500 V AC 50/60 Hz 'e uygun EN 60947-2
500 V AC 50/60 Hz 'e uygun IEC 60947-2

[Uimp] nominal darbe dayanım voltajı 6 kV 'e uygun EN 60947-2
6 kV 'e uygun IEC 60947-2

Kontakt konum göstergesi Evet

Kontrol tipi Geçiş

Cihaz üzerii sinyalizasyon Açma göstergesi

Montaj Tipi Sabit

Montaj desteği DIN rayı

Comb busbar dağıtım bloğu uyumluluğu Üst veya alt: EVET

9 mm vida adımı 2

Yükseklik 85 mm

Genişlik 18 mm

Derinlik 78,5 mm

Ürün ağırlığı 0,215 kg

Renk Beyaz

Mekanik dayanıklılık 20000 cycles

Elektrik dayanıklılığı 10000 cycles

Bağlantılar - terminaller Tek terminal (üst veya alt) 1...35 mm² sert
Tek terminal (üst veya alt) 1...25 mm² esnek

Tel sıyırma uzunluğu 14 mm için üst veya alt bağlantı

Sıkma torqu 3,5 N.m üst veya alt

Toprak kaçağı koruması Yok

Ortam

IP koruma derecesi IP20 'e uygun IEC 60529
IP20 'e uygun EN 60529

Kirlenme derecesi 3 'e uygun EN 60947-2
3 'e uygun IEC 60947-2

Aşırı gerilim kategorisi IV

Tropik iklim 2 'e uygun IEC 60068-1

Bağıl nem 95 % -de 55 °C

Çalışma yüksekliği 0...2000 m

Nominal çalışma ortam 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 1,8 cm

Package 1 Width 7,5 cm

Package 1 Length 9,5 cm

Package 1 Weight 128 g

Unit Type of Package 2 BB1

Number of Units in Package 2	12
Package 2 Height	7,8 cm
Package 2 Width	9,8 cm
Package 2 Length	22,2 cm
Package 2 Weight	1,595 kg
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	132
Package 3 Height	30 cm
Package 3 Width	30 cm
Package 3 Length	40 cm
Package 3 Weight	18,224 kg

Sürdürülebilirlik Teklifi

Sürdürülebilir teklif durumu	Green Premium ürünü
REACH Düzenlemesi	REACH Bildirisi
REACH, SVHC içermez	Evet
EU RoHS Direktifi	Uyumlu EU RoHS Bildirisi
Toksik ağır metal içermez	Evet
Cıva içermez	Evet
Çin RoHS Düzenlemesi	Çin RoHS beyanı Proaktif Çin RoHS beyanı (Çin RoHS yasal kapsamı dışında)
RoHS muafiyet bilgileri	Evet
Çevre Beyanı	Çevresel Ürün Profili
WEEE	Ürün, Avrupa Birliği pazarlarında özel atık toplama ilkelerine uygun şekilde atılmalıdır ve hiçbir suretle çöp kutularına bırakılmamalıdır.

Sözleşme garantisi

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

Önerilen değişiklikler