

fixed-mounted molded case circuit breaker frame 1600; with RTC and 4AUX trip alarm switch S24; Icu "M" Icu=55kA @ 415V, 3-pole ETU350, LSI, In=1250A rotary coding switch Ir=500...1250A Isd=1...10xIn, li=1.5...15xIn N conductor protec. adjustable opt. w. ext. CT; up to 200% nut keeper kit

Versiyon	
ürün marka adı	SENTRON
anahtar tahriki modeli / motor tahriki	Hayir
Genel teknik veriler	
kutup sayısı	3
mekanik kullanım süresi (işletim çevrimleri) / tipik	1 000
Gerilim	
izolasyon gerilimi / anma değeri	1 000 V
işletim gerilimi / AC'de / 50/60 Hz'de / anma değeri	690 V
IP koruma türü	IP20
• IP koruma türü / ön tarafta	IP20
güç kaybı [W] / akım anma değerinde / AC'de / sıcak işletim durumunda / kutup başına	47 W
Yardımcı devre	
CO kontak sayısı / yardımcı kontaklar için	4
Uygunluk	
kullanma uygunluğu	tertibat koruma
Ayarlanabilir parametreler	
akım ayarlanabilir aktivasyon değeri / akıma bağlı aşırı yük tetikleyici / başlangıç değeri	500 A
ürün bileşeni	
• alarm anahtarı	Evet
• gerilim tetikleyicisi	Hayir
• alçak gerilim tetikleyicisi	Hayir
ürün ilavesi / opsiyonel / motor tahriki	Evet
Ürün fonksiyonu	
ürün fonksiyonu	
• topraklama koruması	Hayir
Kısa devre	
işletim kısa devre akımı kesme kapasitesi (Ics)	
• 415 V'ta / anma değeri	55 kA
• 500 V'ta / anma değeri	36 kA
• 690 V'ta / anma değeri	25 kA
sınır kısa devre akımı kesme kapasitesi (Icu)	
• 415 V'ta / anma değeri	55 kA
• 440 V'ta / anma değeri	55 kA
• 500 V'ta / anma değeri	36 kA
• 690 V'ta / anma değeri	25 kA
Bağlantılar	
elektrik bağlantısı modeli / ana devre için	bara bağlantısı
Mekanik Tasarım	
yükseklik	296 mm
genişlik	210 mm
derinlik	183 mm
sabitlenme türü	sabit monte
net ağırlık	14 kg
Çevresel koşullar	
ortam sıcaklığı / işletim sırasında	
• minimum	-25 °C

• maksimum	70 °C
ortam sıcaklığı / depolama sırasında	
• minimum	-40 °C
• maksimum	70 °C

DİĞER BİLGİLER

Ambalajla ilgili bilgiler

[Ambalajla ilgili bilgiler](#)

Industry Mall (Online ordering system)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/tr/tr/Catalog/product?mlfb=3VA2712-1AC03-0AA0>

Service&Support (Manuals, Certificates, Characteristics, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/tr/ps/3VA2712-1AC03-0AA0>

Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3VA2712-1AC03-0AA0

CAX-Online-Generator

<http://www.siemens.com/cax>

Tender specifications

<http://www.siemens.com/specifications>



Son deęişiklik:

16.03.2020

