

fixed-mounted circuit breaker 3-pole, size II, IEC In=3200A to 690V,
AC50/60Hz Icu=66kA at 500V rear connection horizontal

Versiyon	
ürün marka adı	SENTRON
ürün modeli	IEC 60947-2
çalıştırma elemanı modeli	Çalıştırma düğmesi
anahtar tahriki modeli / motor tahriki	Hayır
aşırı akım tetikleyici modeli	ETU15B
Genel teknik veriler	
kutup sayısı	3
devre kesici ebadı	2
kullanım kategorisi	B
Güç şalteri / ana model	3WL1
Gerilim	
Ölçülen izolasyon gerilimi U _i	1 000 V
izolasyon gerilimi / anma değeri	1 000 V
işletim gerilimi	
• AC'de / 50/60 Hz'de / anma değeri	690 V
Koruma sınıfı	
IP koruma türü	IP20
IP koruma türü / ön tarafta	IP20
aşırı akım devindiricisinin koruma fonksiyonu	LI
Dağıtma	
güç kaybı [W]	
• akım anma değerinde / AC'de / sıcak işletim durumunda / kutup başına	136,7 W
• maksimum	410 W
Elektrik	
işletim akımı	
• 40 °C'de / anma değeri	3 200 A
• 45 °C'de / anma değeri	3 200 A
• 50 °C'de / anma değeri	3 200 A
• 55 °C'de / anma değeri	3 200 A
• 60 °C'de / anma değeri	3 020 A
• 65 °C'de / anma değeri	3 020 A
• 70 °C'de / anma değeri	2 870 A
daimi akım / anma değeri / maksimum	3 200 A
daimi akım / anma değeri	3 200 A
akım ayarlanabilir aktivasyon değeri	
• akıma bağlı aşırı yük tetikleyici / bitiş değeri	3 200 A
• ani kısa devre tetikleyicisi / minimum	6 400 A
• ani kısa devre tetikleyicisi / maksimum	25 600 A
Ana devre	
işletim frekansı	
• 1 / anma değeri	50 Hz
• 2 / anma değeri	60 Hz
Yardımcı devre	
açıcı sayısı / yardımcı kontaklar için	2
kapayıcı sayısı / yardımcı kontaklar için	2
Uygunluk	
kullanma uygunluğu	tertibat koruma

Ayarlanabilir parametreler	
akım ayarlanabilir aktivasyon değeri / akıma bağlı aşırı yük tetikleyici / başlangıç değeri	1 600 A
Ürün Detayı	
ürün bileşeni	
• alarm anahtarı	Evet
• gerilim tetikleyicisi	Hayır
• alçak gerilim tetikleyicisi	Hayır
yardımcı anahtar modeli	2 S + 2 Ö
ürün ilavesi / opsiyonel / motor tahriki	Evet
Ürün fonksiyonu	
ürün fonksiyonu	
• topraklama koruması	Hayır
• faz kesintisi teşhisi	Hayır
Ekran ve operasyon	
gösterge modeli	Göstergesiz
Kısa devre	
işletim kısa devre akımı kesme kapasitesi (Ics)	
• 415 V'ta / anma değeri	66 kA
• 500 V'ta / anma değeri	66 kA
• 690 V'ta / anma değeri	50 kA
sınır kısa devre akımı kesme kapasitesi (Icu)	
• 415 V'ta / anma değeri	66 kA
• 500 V'ta / anma değeri	66 kA
• 690 V'ta / anma değeri	50 kA
Bağlantılar	
elektrik bağlantısı modeli / ana devre için	bara bağlantısı
Mekanik Tasarım	
yükseklik	440,5 mm
genişlik	460 mm
derinlik	337 mm
sabitlenme türü	sabit monte
Çevresel koşullar	
ortam sıcaklığı / işletim sırasında	
• minimum	-20 °C
• maksimum	70 °C
ortam sıcaklığı / depolama sırasında	
• minimum	-40 °C
• maksimum	70 °C

General Product Approval	EMC	Declaration of Conformity	Test Certificates
--------------------------	-----	---------------------------	-------------------



[UK Declaration of Conformity](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)

Test Certificates	Marine / Shipping
-------------------	-------------------

[Miscellaneous](#)

[Special Test Certificate](#)



Marine / Shipping	other	Dangerous Good
-------------------	-------	----------------

[CCS / China Classification Society](#)

[Confirmation](#)

[Environmental Conformations](#)

[Miscellaneous](#)

[Miscellaneous](#)

[Transport Information](#)

Diğer bilgiler

Industry Mall (Online ordering system)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/tr/Catalog/product?mlfb=3WL1232-2BB32-1AA2>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/tr/ps/3WL1232-2BB32-1AA2>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3WL1232-2BB32-1AA2

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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



