



circuit breaker 3VJ1 IEC framesize 3VJ13 400A line protection ATFM 3-pole
Icu=25kA@415V Ics=75% Icu In=400A overload protection Ir=320A..400A short-
circuit protection li=10 x In Screw connection

Versiyon	
kutup sayısı	3
Genel teknik veriler	
izolasyon gerilimi / anma değeri	1 000 V
işletim gerilimi / AC'de / anma değeri	415 V
güç kaybı [W] / maksimum	31,5 W
güç kaybı [W] / akım anma değerinde / AC'de / sıcak işletim durumunda / kutup başına	10,5 W
mekanik kullanım süresi (işletim çevrimleri) / tipik	15 000
elektrikli işletim süresi (işletim çevrimleri) / AC-1'de / 380/415 V'ta	5 000
MB başına net ağırlık	4,78 kg
Elektrik	
daimi akım / anma değeri	400 A
işletim akımı	
• 40 °C'de	400 A
• 45 °C'de	400 A
• 50 °C'de	400 A
• 55 °C'de	391,199 A
• 60 °C'de	382,399 A
Anahtarlama kapasitesi IEC 60947	
sınır kısa devre akımı kesme kapasitesi (Icu)	
• 415 V'ta	25 kA
işletim kısa devre akımı kesme kapasitesi (Ics)	
• 415 V'ta	18,75 kA
kısa devre akımı açma kapasitesi (Icm)	
• 415 V'ta	52,5 kA
Ayarlanabilir parametreler	
akım ayarlanabilir aktivasyon değeri / akıma bağlı aşırı yük tetikleyici	320 ... 400 A
akım ayarlanabilir aktivasyon değeri / ani kısa devre tetikleyicisi	
• minimum	4 000 A
• maksimum	4 000 A
ürün fonksiyonu / topraklama koruması	Hayır
Mekanik Tasarım	
ürün bileşeni	
• alçak gerilim tetikleyicisi	Hayır
• alarm anahtarı	Hayır
yükseklik	260 mm
genişlik	150 mm

derinlik	110 mm
Aksesuarlar	
ürün ilavesi / opsiyonel / motor tahriki	Hayir
Çevresel koşullar	
ortam sıcaklığı	
• işletim sırasında / minimum	-10 °C
• işletim sırasında / maksimum	60 °C
• depolama sırasında / minimum	-15 °C
• depolama sırasında / maksimum	75 °C
İzinler / Sertifikalar	
Test Certificates	other

[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Confirmation](#)

Diğer bilgiler

Ambalajla ilgili bilgiler

[Ambalajla ilgili bilgiler](#)

Information for data generation and storage

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012>

Information- and Downloadcenter (Catalogs, Brochures,...)

<https://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs>

Industry Mall (Online ordering system)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/tr/tr/Catalog/product?mlfb=3VJ1340-3DB32-0AA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/tr/ps/3VJ1340-3DB32-0AA0>

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

https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3VJ1340-3DB32-0AA0

CAX-Online-Generator

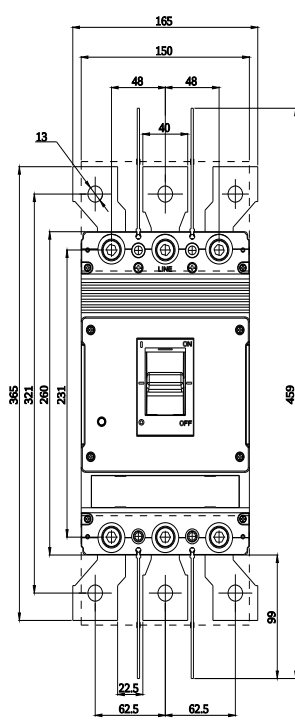
<https://www.siemens.com/cax>

Tender specifications

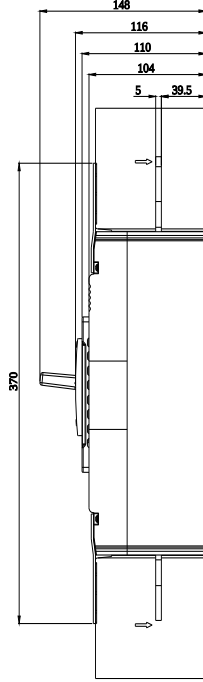
<https://www.siemens.com/specifications>

Karakteristik eğriler

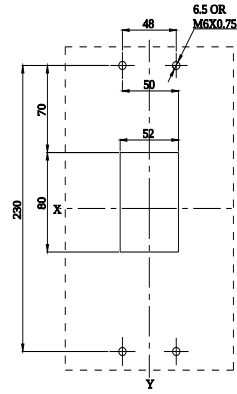
https://curves.simaris.siemens.com/curves/<mmp_prod_noCOMP='HAUPT'></mmp_prod_no>



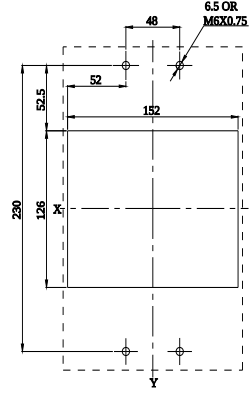
FRONT VIEW



SIDE VIEW



KNOB CUT-OUT



NAME PLATE CUT-OUT

Son deęişiklik:

24.04.2026 

