Hoja de datos

3VA2780-1AC13-0AA0

Montaje fijo, compacto: interruptor automático tamaño 1600; con RTC y 4 bloques cont. AUX bloque señaliz. disparado S24; Icu "M" Icu=55 kA a 415 V, 4 pol., izquierda ETU350, LSI, In=800 A Codificador giratorio Ir=320...800 A Isd=1...10xIn, Ii=1,5...15xIn Protección de neutro ajustable OFF, 50 %, 100 %, 200 % conexión plana con tornillos sin conexión de comunicación, Accto. manual del acumulador con activación mecánica sin 2.º disparador auxiliar sin 1.er disparador auxiliar

La versión		
nombre comercial del producto	SENTRON	
tipo de accionamiento de conmutación / accionamiento del motor	No	
Datos técnicos generales		
número de polos	4	
vida útil mecánica (ciclos de maniobra) / típico	1 000	
Voltaje		
tensión de aislamiento / valor asignado	1 000 V	
tensión de empleo / con AC / con 50/60 Hz / valor asignado	690 V	
grado de protección IP	IP20	
grado de protección IP / frontal	IP20	
pérdidas [W] / con valor asignado de la intensidad / con AC / en estado operativo caliente / por polo	19,3 W	
Circuito auxiliar		
número de contactos conmutados / para contactos auxiliares	4	
Idoneidad		
aptitud para uso	protección de instalaciones	
Parámetros ajustables		
valor de respuesta ajustable para corriente / del disparador de sobrecarga dependiente de la corriente / valor inicial	320 A	
componente del producto		
 señalizador de disparo 	Sí	
 disparador de tensión 	No	
disparador de mínima tensión	No	
ampliación del producto / opcional / accionamiento del motor	Sí	
Función del producto		
función del producto		
 protección de defecto a tierra 	No	
Cortocircuito		
poder de corte corriente de cortocircuito de servicio (lcs)		
● con 415 V / valor asignado	55 kA	
on 500 V / valor asignado	36 kA	
con 690 V / valor asignado	25 kA	
poder de corte corriente de cortocircuito límite (Icu)		
• con 415 V / valor asignado	55 kA	
• con 440 V / valor asignado	55 kA	
on 500 V / valor asignado	36 kA	
on 690 V / valor asignado	25 kA	
Conexiones		
tipo de conexión eléctrica / para circuito principal	bornes para barra	
Diseño Mecánico		
altura	296 mm	
anchura	280 mm	
profundidad	183 mm	
tipo de fijación	montaje fijo	
peso neto	16 kg	

Condiciones ambientales	
temperatura ambiente / durante el funcionamiento	
• mín.	-25 °C
• máx.	70 °C
temperatura ambiente / durante el almacenamiento	
• mín.	-40 °C
• máx.	70 °C
Más información	

was informacion

Información sobre el embalaje

https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/view/109813875

Industry Mall (sistema de pedido online)

https://mall.industry.siemens.com/mall/es/es/Catalog/product?mlfb=3VA2780-1AC13-0AA0

Service&Support (Manuales, certificados, características, FAQ,...)

https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/ps/3VA2780-1AC13-0AA0

Base de datos de imágenes (fotos de producto, dibujos acotados 2D, modelos 3D, esquemas de conexiones, ...) http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3VA2780-1AC13-0AA0

CAx-Online-Generator

http://www.siemens.com/cax

Tender specifications

http://www.siemens.com/specifications



Última modificación:

9/3/2020