

Ficha técnica del producto

Especificaciones



INT. TERMOMAGNETICO C120H 3X80A CURVA C

A9N18468

Principal

Rango de producto	Dardo Plus
Distancia	Acti 9
Nombre del producto	C120
Tipo de producto o componente	Disyuntor en miniatura
Modelo de dispositivo	C120H
Aplicación del dispositivo	Distribución
Número de polos	3P
Número de polos protegidos	3
Corriente nominal	80 A a 30 °C
Tipo de red	CA
Tipo de unidad de control	Térmico-magnético
Código de curva de disparo ins	C
Poder de corte	15000 A Icn a 230...400 V CA 50/60 Hz conforme a EN / IEC 60898-1 10 kA Icu a 440 V CA 50/60 Hz conforme a Icu 15 kA Icu a 380...415 V CA 50/60 Hz conforme a Icu 30 kA Icu a 220...240 V CA 50/60 Hz conforme a Icu 15 kA Icu a <= 375 V CC conforme a Icu
Idoneidad para el seccionamiento	Sí conforme a En> 50 A

Complementario

Frecuencia asignada de empleo	50/60 Hz
Tensión asignada de empleo	<= 375 V CC 380...415 V CA 50/60 Hz 220...240 V CA 50/60 Hz 440 V CA 50/60 Hz 230...400 V CA 50/60 Hz
Límite de enlace magnético	5...10 x In
[Ics] poder de corte en servicio	7500 A 50 % conforme a EN / IEC 60898-1 - 230...400 V CA 50/60 Hz 5 kA 50 % conforme a Icu - 440 V CA 50/60 Hz 15 kA 50 % conforme a Icu - 220...240 V CA 50/60 Hz 7,5 kA 50 % conforme a Icu - 380...415 V CA 50/60 Hz 15 kA 100 % conforme a Icu - <= 375 V CC
Clase de limitación	3 conforme a Icu
Tensión asignada de aislamiento	500 V CA 50/60 Hz conforme a Icu

[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	6 kV conforme a Icu
Indicación de contacto positivo	Sí
Tipo de control	Palanca de conmutación
Señalizaciones frontales	Indicación encendido/apagado
Modo de montaje	Clip-on
Soporte de montaje	Perfil DIN simétrico de 35 mm
Compatibilidad de juego de bar	Sí
Pasos de 9 mm	9
Alto	81 mm
Ancho	81 mm
Profundidad	73 mm
Peso del producto	0,615 kg
Color	Blanco
Endurancia mecánica	20000 ciclos
Endurancia eléctrica	5000 ciclos conforme a En> 50 A
Conexiones - terminales	Terminales de tipo túnel1...50 mm² rígido Terminales de tipo túnel1,5...35 mm² flexible
Longitud de pelado de cable	15 mm
Par de apriete	3,5 N.m
Protección de fugas a tierra	Bloque independiente

Entorno

Normas	EN / IEC 60898-1 Icu
Certificados de producto	EAC
Grado de protección IP	IP20 conforme a IEC 60529
Grado de contaminación	3 conforme a En> 50 A
Categoría de sobretensión	IV
Tropicalización	2 conforme a IEC 60068-1
Humedad relativa	95 % a 55 °C
Altitud máxima de funcionamiento	2000 m
Temperatura ambiente de funcionamiento	-30...60 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C

Unidades de embalaje

Tipo de Unidad de Paquete 1	PCE
Número de Unidades en el Paquete 1	1
Paquete 1 Peso	580 g
Paquete 1 Altura	7,3 cm
Paquete 1 ancho	8 cm
Paquete 1 Largo	8,7 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	S03

Número de Unidades en el Paquete 2	24
Paquete 2 Peso	14,757 kg
Paquete 2 Altura	30 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Largo	40 cm
Tipo de Unidad de Paquete 3	BB1
Número de Unidades en el Paquete 3	4
Paquete 3 Peso	2,386 kg
Paquete 3 Altura	8,5 cm
Paquete 3 Ancho	9,3 cm
Paquete 3 Largo	33 cm

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto verde premium
Reglamento REACH	Declaración de REACH
Conforme con REACH sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Sin metales pesados tóxicos	Sí
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China Declaración proactiva de RoHS China (fuera del alcance legal de RoHS China)
Comunicación ambiental	Perfil ambiental del producto
RAEE	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 Meses
---------------------	----------