

Ficha técnica del producto

Características

LV540505

Interruptor Easypact regulable CVS400F
termomagnético 2.3A 3P 36kA unidad ETS



Principal

Gama	Easypact CVS400...630
Tipo de producto o componente	Interruptor de circuito
Nombre corto del dispositivo	CVS400F
Aplicación de dispositivo	Distribución
Descripción de los polos	3P
Descripción de polos protegidos	3R
Earth leakage protection (Vigi add on)	Sem
Corriente nominal (In)	400 A a 40 °C
Código de poder de corte	F
Tipo de red	AC
[Icu] Breaking capacity	40 kA Icu a 220/240 V AC 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 36 kA Icu a 380/415 V AC 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 30 kA Icu a 440 V AC 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
Categoría de empleo	Categoría A
Unidad de control	ETS 2.3
Trip unit technology ((*))	Electrónico
Calibre de la unidad de disparo	400 A a 40 °C
Tipo de protección	Prot.contra cortocirc.(inst.) Prot.cont. sobrec. (per.largo) Protección contra cortocircuitos de corta duración

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios.

Complementos

Frecuencia de red	50/60 Hz
Tipo de control	Maneta
Modo de montaje	Fijo
Soporte de montaje	Placa posterior
Conexión superior	Parte frontal
Conexión hacia abajo	Parte frontal

Conexiones - terminales	Conexión de tornillo
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	8 kV conforme a EN/IEC 60947-2
[Ics] poder de corte en servicio	40 kA a 220/240 V AC 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 36 kA a 380/415 V AC 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 23 kA a 440 V AC 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
Durabilidad mecánica	15000 Ciclos
Durabilidad eléctrica	6000 Ciclos 415 V In conforme a IEC 60947-2
Paso interpolar	45 mm
Indicador de posición del contacto	Sí
Funciones de protección de unidad de control	LSol
Tipo de ajuste de detección a largo plazo Ir	9 regulaciones
Intervalo de ajuste de detección a largo plazo	160...400 A
Tipo de ajuste de retardo de larga duración	Fijo
[Tr] ajuste de retardo de larga duración	5,5 s a 7.2 x Ir 8 s a 6 x Ir 200 s a 1.5 x Ir
Memoria térmica	Sí
Tipo de ajuste de detección de lsd de corto retardo	9 regulaciones
[lsd] intervalo de ajuste de detección a corto plazo	1.5...10 x Ir
Tipo de ajuste de retardo de corta duración	Fijo
Tipo de ajuste de detección instantánea li	Fijo
Símbolo hoja	11 x pol
Alto	255 mm
Ancho	140 mm
Profundidad	110 mm
Peso del producto	4,7 kg

Ambiente

Clase de protección contra descargas eléctricas	Clase II
Normas	EN 60947-2 IEC 60947-2
Certificaciones de producto	IEC GOST
Grado de protección IP	IP40
Grado de contaminación	3 conforme a IEC 60664-1
Temperatura ambiente de trabajo	-25...70 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-50...85 °C

Oferta sustentable

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACh	Declaración de REACh
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias

Comunicación ambiental	Perfil ambiental del producto
Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil
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 months
---------------------	-----------