



Principal

Distancia	TeSys
Nombre del producto	TeSys GV2
Tipo de producto o componente	Disyuntor
Modelo de dispositivo	GV2L
Aplicación del dispositivo	Motor
Número de polos	3P
Tipo de red	CA
Categoría de utilización	Category A conforming to IEC 60947-2 AC-3 conforming to IEC 60947-4-1
Frecuencia asignada de empleo	50/60 Hz conforming to IEC 60947-2
Poder de corte	4 KA Icu a 690 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 10 KA Icu at 500 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 20 KA Icu a 440 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 50 KA Icu a 400/415 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 50 kA Icu a 230/240 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
[Ics] rated service short-circuit breaking capacity	100 % a 690 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 100 % a 230/240 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 75 % a 440 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 75 % a 500 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 50 % a 400/415 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
Tipo de unidad de control	Umbral
Corriente de disparo magnética	327 A

Complementario

Modo de fijación	35 mm symmetrical DIN rail: clipped Panel: con tornillos (Con 2 x M4 tornillos)
Posición de funcionamiento	Any position
Potencia del motor en kW	9 KW a 400/415 V CA 50/60 Hz 11 KW a 400/415 V CA 50/60 Hz 11 KW a 500 V CA 50/60 Hz 15 KW a 500 V CA 50/60 Hz 18,5 kW a 690 V CA 50/60 Hz
Tipo de control	Mando giratorio
Tensión asignada de empleo	690 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2
Tensión asignada de aislamiento	690 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	IEC 60947-2 6 kV
Potencia total disipada por polo	1,8 W
Endurancia mecánica	100000 ciclos
Endurancia eléctrica	100000 ciclos para AC-3 a 415 V
Maximum operating rate	40 cyc/h
Servicio nominal	Continuo conforme a IEC 60947-4-1

Conexiones - terminales	Conexión tornillo de estribo 2 cable(s) 1...6 mm ² sólido Conexión tornillo de estribo 2 cable(s) 1,5...6 mm ² flexible sin extremidad de cable Conexión tornillo de estribo 2 cable(s) 1...4 mm ² flexible con
Par de apriete	1,7 N.m sobre conexión tornillo de estribo
Robustez mecánica	Impactos: 30 gn conforme a IEC 60068-2-27 Vibraciones: 5 Gn, 5 ... 150 Hz conforme a IEC 60068-2-6
Idoneidad para el seccionamiento	Yes conforming to IEC 60947-1
Alto	89 mm
Ancho	45 mm
Profundidad	97 mm
Peso del producto	0,33 kg

Entorno

Normas	EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-4-1 UL 60947-4-1
Certificados de producto	IECEE CB Scheme UL CSA CCC EAC RINA LROS (Lloyds register of shipping) DNV-GL BV
Tratamiento de protección	TH
Grado de protección IP	IP20 conforming to IEC 60529
Grado de protección IK	IK04
Temperatura ambiente	-20...60 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...80 °C
Resistencia al fuego	960 °C conforming to IEC 60695-2-1
Altitud máxima de funcionamiento	0...2000 m

Packing Units

Tipo de Unidad de Paquete 1	PCE
Número de Unidades en el Paquete 1	1
Paquete 1 Peso	336 g
Paquete 1 Altura	10,5 cm
Paquete 1 ancho	9,4 cm
Paquete 1 Largo	5 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	S02
Número de Unidades en el Paquete 2	20
Paquete 2 Peso	7,07 kg
Paquete 2 Altura	15 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Largo	40 cm
Tipo de Unidad de Paquete 3	P06
Número de Unidades en el Paquete 3	320
Paquete 3 Peso	121,7 kg
Paquete 3 Altura	80 cm
Paquete 3 Ancho	80 cm
Paquete 3 Largo	60 cm

Offer Sustainability

Estado de oferta sostenible	Producto verde premium
Reglamento REACH	Declaración De REACH
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración 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
---------------------	----------