



### Principal

Gama	TeSys Deca
Nombre del Producto	TeSys GV2
Tipo de Producto o Componente	Disyuntor de motor
Nombre Corto del Dispositivo	GV2LE
Aplicación del Dispositivo	Protección del motor
Tipo de unidad de control	Umbral

### Complementario

Número de Polos	3P
Tipo de red	CA
Categoría de utilización	A conforme a IEC 60947-2 AC-3 conforme a IEC 60947-4-1 AC-3e conforme a IEC 60947-4-1
Frecuencia asignada de empleo	50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
Modo de fijación	Perfil DIN simétrico de 35 mm: cortado Panel: con tornillos (Con placa adaptadora)
Potencia del motor en kW	2,2 kW a 400/415 V CA 50/60 Hz 3 kW a 500 V CA 50/60 Hz 4 kW a 690 V CA 50/60 Hz
Poder de corte	100 KA Icu a 230/240 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 100 KA Icu a 400/415 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 50 KA Icu a 440 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 50 KA Icu a 500 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 3 kA Icu a 690 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
[Ics] rated service short-circuit breaking capacity	100 % a 230/240 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 100 % a 400/415 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 100 % a 440 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 100 % a 500 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 75 % a 690 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
Tipo de Control	Palanca de conmutación
Corriente nominal	6,3 A
Corriente de disparo magnética	78 A
[Ith] Intensidad térmica convencional	6,3 A conforme a IEC 60947-4-1
Tensión asignada de empleo	690 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
Tensión asignada de aislamiento	690 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	6 kV conforme a IEC 60947-2
Idoneidad para el seccionamiento	Sí conforme a IEC 60947-1 § 7-1-6
Potencia total disipada por polo	1,8 W
Endurancia mecánica	100000 Ciclos
Endurancia eléctrica	100000 Ciclos para AC-3 a 415 V In 100000 Ciclos para AC-3e a 415 V In
Servicio nominal	Continuo conforme a IEC 60947-4-1
Par de apriete	1,7 N.m - on terminal de abrazadera de fija
Ancho	45 mm
Altura	89 mm

Profundidad	78,5 mm
Peso del producto	0,33 kg
Color	Gris oscuro

## Entorno

Estándares	EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60947-4-1 UL 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-4-1
Certificaciones de Producto	CCC[RETURN]JUL[RETURN]CSA[RETURN]EAC[RETURN]LROS (Lloyds registro de envío)[RETURN]BV[RETURN]RINA[RETURN]DNV- GL[RETURN]UKCA[RETURN]Esquema IECEE CB
Grado de protección IK	IK04
Grado de protección IP	IP20 conforme a IEC 60529
Resistencia climática	Conforme a IACS E10
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...80 °C
Resistencia al fuego	960 °C conforme a IEC 60695-2-11
Temperatura ambiente	-20...60 °C
Robustez mecánica	Impactos: 30 Gn para 11 ms Vibraciones: 5 Gn, 5 ... 150 Hz
Altitud máxima de funcionamiento	2000 m

## Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	8,500 cm
Paquete 1 Ancho	9,300 cm
Paquete 1 Longitud	4,800 cm
Paquete 1 Peso	271,000 g
Tipo de unidad de paquete 2	S02
Número de unidades en el paquete 2	24
Paquete 2 Altura	15,000 cm
Paquete 2 Ancho	30,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	6,772 kg
Tipo de unidad de paquete 3	P06
Número de unidades en el paquete 3	384
Paquete 3 Altura	75,000 cm
Paquete 3 Ancho	60,000 cm
Paquete 3 Longitud	80,000 cm
Paquete 3 Peso	119,844 kg

## Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto verde premium
Reglamento REACH	 <a href="#">Declaración De REACH</a>
Directiva RoHS UE	Compatible con las excepciones
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	 <a href="#">Declaración RoHS China</a>
Información sobre exenciones de RoHS	 Sí
Comunicación ambiental	 <a href="#">Perfil Ambiental Del Producto</a>
Perfil de circularidad	 <a href="#">Información De Fin De Vida Útil</a>
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
---------------------	----------

---