

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Guardamotor Magnético TeSys GV3 AC-3 65A 100KA 3P3D Manija Rotativa

GV3L65

Principal

Gama	TeSys Deca
Nombre Del Producto	TeSys GV3 TeSys Deca
Tipo De Producto O Componente	Disyuntor de motor
Nombre Corto Del Dispositivo	GV3L
Aplicación Del Dispositivo	Protección del motor
Tecnología De Unidad De Disparo	Magnético

Complementario

Número De Polos	3P
Tipo De Red	CA
Categoría De Utilización	Categoría A acorde a IEC 60947-2
Frecuencia Asignada De Empleo	50/60 Hz
Modo De Fijación	Carril DIN simétrico de 35 mm, estado 1 encliquetado Panel, estado 1 atornillado - tipo de cable: con 3 x tornillos M4)
Potencia Del Motor En Kw	30 kW en 400/415 V CA 50/60 Hz 37 kW en 500 V CA 50/60 Hz 55 kW en 690 V CA 50/60 Hz
Poder De Corte	100 kA Icu en 230/240 V CA 50/60 Hz 50 kA Icu en 400/415 V CA 50/60 Hz 50 kA Icu en 440 V CA 50/60 Hz 12 kA Icu en 500 V CA 50/60 Hz 6 kA Icu en 690 V CA 50/60 Hz
[Ics] Poder De Corte De Servicio Nominal En Cortocircuito	100 % en 230/240 V CA 50/60 Hz 100 % en 400/415 V CA 50/60 Hz 100 % en 440 V CA 50/60 Hz 50 % en 500 V CA 50/60 Hz 50 % en 690 V CA 50/60 Hz
Tipo De Control	Mando rotativo
Corriente Nominal (In)	65 A
Intensidad De Disparo Magnético	910 A
[Ue] Tensión Asignada De Empleo	690 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2
[Ui] Tensión Asignada De Aislamiento	690 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2
[Uimp] Tensión De Impulso Asignada (Bil)	6 kV acorde a IEC 60947-2
Apto Para Seccionamiento	Sí acorde a IEC 60947-1
Potencia Total Disipada Por Polo	8 W
Endurancia Mecánica	50000 Ciclos

Este es un precio de lista. Para conocer el precio de venta consulta con tu distribuidor

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

Durabilidad Eléctrica	50000 Ciclos para AC-3 en 415 V In
Par De Apriete	5 N.m - en borne de tornillo
Ancho	55 mm
Altura	132 mm
Profundidad	136 mm
Peso Del Producto	0.96 kg
Color	Gris oscuro

Entorno

Normas	EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60947-4-1 UL 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-4-1
Certificaciones De Producto	CCC UL CSA EAC LROS (Lloyds registro de envío) BV ABS DNV-GL UKCA
Grado De Protección Ip	IP20 acorde a IEC 60529
Resistencia Climática	acorde a IACS E10
Temperatura Ambiente De Almacenamiento	-40...80 °C
Resistencia Al Fuego	960 °C acorde a IEC 60695-2-11
Temperatura Ambiente De Funcionamiento	-20...60 °C
Resistencia Mecánica	Impactos, estado 1 15 Gn para 11 ms contactor abierto Impactos, estado 1 30 Gn para 11 ms conector cerrado Vibraciones, estado 1 4 Gn, 5...300 Hz
Altitud Máxima De Funcionamiento	3000 m

Unidades de embalaje

Tipo De Unidad De Paquete 1	PCE
Número De Unidades En El Paquete 1	1
Paquete 1 Altura	16.000 cm
Paquete 1 Ancho	6.500 cm
Paquete 1 Longitud	14.500 cm
Paquete 1 Peso	1.006 kg
Tipo De Unidad De Paquete 2	P06
Número De Unidades En El Paquete 2	120
Paquete 2 Altura	75.000 cm
Paquete 2 Ancho	60.000 cm
Paquete 2 Longitud	80.000 cm
Paquete 2 Peso	136.480 kg

Garantía contractual

Periodo De Garantía

18 months

Sostenibilidad

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO₂.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Guía para evaluar la sostenibilidad del producto >](#)



Transparencia RoHS/REACH

Desempeño basándose en el bienestar

 Sin Mercurio

 Información Sobre Exenciones De RoHS [Sí](#)

Certificaciones y estándares

Reglamento Reach	Declaración de REACH
Directiva Rohs Ue	Compatible con las excepciones
Normativa De Rohs China	Declaración RoHS China Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias
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.
Perfil De Circularidad	Información de fin de vida útil