

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Guardamotor Termomagnético TeSys GV3 AC-3 23-32A 100KA 3P3D Manija Rotativa

GV3P32

Principal

Gama	TeSys Deca
Nombre Del Producto	TeSys GV3 TeSys Deca
Tipo De Producto O Componente	Disyuntor de motor
Nombre Corto Del Dispositivo	GV3P
Aplicación Del Dispositivo	Protección del motor
Tecnología De Unidad De Disparo	Térmico-magnético

Complementario

Número De Polos	3P
Tipo De Red	CA
Categoría De Utilización	AC-3 acorde a IEC 60947-4-1
Frecuencia Asignada De Empleo	50/60 Hz acorde a IEC 60947-4-1
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	15 kW en 400/415 V CA 50/60 Hz 18.5 kW en 500 V CA 50/60 Hz 22 kW en 690 V CA 50/60 Hz
Poder De Corte	100 kA Icu en 230/240 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 100 kA Icu en 400/415 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 50 kA Icu en 440 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 12 kA Icu en 500 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 6 kA Icu en 690 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2
[Ics] Poder De Corte De Servicio Nominal En Cortocircuito	100 % en 230/240 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 100 % en 400/415 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 100 % en 440 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 50 % en 500 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 50 % en 690 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2
Tipo De Control	Mando rotativo
Corriente Nominal (In)	32 A
Rango De Ajustes De Protección Térmica	23...32 A acorde a IEC 60947-4-1
Intensidad De Disparo Magnético	448 A
[Ith] Corriente Térmica Convencional	32 A acorde a IEC 60947-4-1
[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
Sensibilidad De Fallo De Fase	Sí acorde a IEC 60947-4-1

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

Apto Para Seccionamiento	Sí acorde a IEC 60947-1
Potencia Total Disipada Por Polo	8 W
Endurancia Mecánica	50000 Ciclos
Durabilidad Eléctrica	50000 Ciclos para AC-3 en 415 V In
Servicio Nominal	Continuo acorde a IEC 60947-4-1
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 ATEX LROS (Lloyds registro de envío) BV ABS DNV-GL UKCA
Grado De Protección Ik	IK09 Recinto
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	1.001 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	133.120 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