

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Guardamotor termomagnético TeSys Deca 13-18A pulsador

GV2ME20

Principal

Gama	TeSys Deca
Nombre Del Producto	TeSys GV2 TeSys Deca
Tipo De Producto O Componente	Disyuntor de motor
Nombre Corto Del Dispositivo	GV2ME
Aplicación Del Dispositivo	Protección del motor
Tipo De Unidad De Control	Térmico-magnético

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
Frecuencia Asignada De Empleo	50/60 Hz conforme a IEC 60947-4-1
Modo De Fijación	Perfil DIN simétrico de 35 mm: cortado Panel: con tornillos (Con placa adaptadora)
Potencia Del Motor En Kw	7,5 kW a 400/415 V CA 50/60 Hz 9 kW a 500 V CA 50/60 Hz 15 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 15 kA Icu a 400/415 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 8 kA Icu a 440 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 6 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 50 % a 400/415 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 50 % 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 75 % a 690 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
Tipo De Control	Pulsador
Corriente Nominal	18 A
Rango De Ajustes De Protección Térmica	13...18 A conforme a IEC 60947-4-1
Corriente De Disparo Magnética	223 A
[Ith] Intensidad Térmica Convencional	18 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

Sensibilidad A Fallo De Fase	Sí conforme a IEC 60947-4-1
Idoneidad Para El Seccionamiento	Sí conforme a IEC 60947-1 § 7-1-6
Potencia Total Disipada Por Polo	2,5 W
Endurancia Mecánica	100000 Ciclos
Endurancia Eléctrica	100000 Ciclos para AC-3 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	0,26 kg
Color	Gris oscuro

Entorno

Estándares	EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60947-4-1
Certificaciones De Producto	CCC UL CSA EAC ATEX LROS (Lloyds registro de envío) BV RINA DNV-GL UKCA
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	9,300 cm
Paquete 1 Ancho	4,800 cm
Paquete 1 Longitud	8,500 cm
Paquete 1 Peso	282,900 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	7,142 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	124,452 kg

Garantía contractual

Periodo De Garantía	18 Meses
---------------------	----------

Sostenibilidad

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric de ofrecer productos con el mejor rendimiento ambiental de su clase. Green Premium promete el cumplimiento de las reglamentaciones más recientes, transparencia sobre los impactos medioambientales y productos circulares y de bajo nivel de CO₂.



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

Conforme

[Declaración RoHS UE](#)

Normativa De Rohs China

[Declaración RoHS China](#)

Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias

Comunicación Ambiental

[Perfil ambiental del producto](#)

Rae

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](#)