Disyuntor de motor, Tesys GV4, 3 P, 115 A, Icu 25 kA, magnético, terminales de Everlink





Principal	
Gama de producto	TeSys GV4
Gama	TeSys Deca TeSys Deca
Nombre abreviado del equipo	GV4L
Nombre del producto	TeSys GV4 TeSys DF
Tipo de producto o componente	Protector de circuito de motor
Función	Protección del motor
Tecnología de unidad de disparo	Mágnetico Electrónico

\sim		
1 'Amr	Jaman'	taria
COULIN	lemen	iai iu

Complementario	
Número de polos	3P
Categoría de empleo	Categoría A acorde a En> 50 A
	AC-3 acorde a IEC 60947-4-1
Posición de funcionamiento	Cualquier posición
Potencia del motor en kW	37 KW en 400415 V AC 50/60 Hz
	45 KW en 400415 V AC 50/60 Hz
	55 KW en 400415 V AC 50/60 Hz 45 KW en 500 V AC 50/60 Hz
	55 KW en 500 V AC 50/60 Hz
	75 KW en 500 V AC 50/60 Hz
	75 KW en 660690 V AC 50/60 Hz
	90 KW en 660690 V AC 50/60 Hz
	110 kW en 660690 V AC 50/60 Hz
Capacidad de corte	50 KA Icu en 220240 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A
	25 KA Icu en 380415 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A
	20 KA Icu en 440 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A
	10 kA Icu en 500 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A
Tipo de control	Mando rotativo
[In] Corriente nominal	115 A
Intensidad de disparo magnético	6901610 A
[Ue] Tensión nominal de empleo	690 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	800 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A
[Ith] Corriente térmica convencional	115 A acorde a IEC 60947-4-1
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	8 kV acorde a En> 50 A
Potencia total disipada por polo	6,1 W
Durabilidad mecánica	40000 ciclos
Durabilidad eléctrica	10000 Ciclos para AC-3 en 440 V In/2
	5000 ciclos para AC-3 en 440 V In
Velocidad máxima de funcionamiento	25 cyc/h
Servicio nominal	Continuo acorde a IEC 60947-4-1
Conexiones - terminales	Conectores de tornillo EverLink BTR - tipo de cable: superior) 1 cable(s) 1,5
	70 mm² - sólido Conectores de tornillo EverLink BTR - tipo de cable: superior) 1 cable(s) 1,5
	50 mm² - flexible
	Conectores de tornillo EverLink BTR - tipo de cable: Inferior) 1 cable(s) 2,5
	95 mm² - sólido
	Conectores de tornillo EverLink BTR - tipo de cable: Inferior) 1 cable(s) 2,5 70 mm² - flexible

Par de apriete	9 N.M 1695 mm²
·	5 N.m 1,510 mm ²
Resistencia mecánica	Vibraciones, estado 1 +/- 1 mm 2-13,2 Hz acorde a IEC 60068-2-6 Vibraciones, estado 1 0.7 gn 13,2-100 Hz acorde a IEC 60068-2-6 Impactos, estado 1 15 gn 11 ms acorde a IEC 60068-2-27
Altura	155 mm
Ancho	81 mm
Profundidad	165 mm
Peso del producto	1,65 kg
Color	Gris - tipo de cable: RAL 7016)
Poder de seccionamiento	Sí acorde a En> 40 A

Entorno

Normas	EN/IEC 60947-4-1 Icu
Certificaciones de producto	IEC[RETURN]CCC[RETURN]generador[RETURN]EU-RO MR
Resistencia climática	Acorde a IACS E10
Grado de protección IK	IK07 acorde a IEC 62262
Grado de contaminación	3
Grado de protección IP	IP40 acorde a IEC 60529
Temperatura ambiente de almacenamiento	-5085 °C
Resistencia al fuego	960 °C acorde a IEC 60695-2-11
Altitud máxima de funcionamiento	5000 m
Temperatura ambiente de funcionamiento	-2570 °C

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	10,500 cm
Paquete 1 Ancho	20,800 cm
Paquete 1 Longitud	22,000 cm
Paquete 1 Peso	1,834 kg
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	3
Paquete 2 Altura	30,000 cm
Paquete 2 Ancho	30,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	5,879 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium	
Reglamento REACh	Declaración De REACh	
Directiva RoHS UE	Compatible con las excepciones	
Sin mercurio	Sí	
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China	
Información sobre exenciones de RoHS	₫ Sí	
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto	
Perfil de circularidad	☑ Información De Fin De Vida Útil	
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.	
Sin PVC	Sí	
Presencia de halógenos	Producto con contenido plástico sin halógenos	

Periodo de garantía

18 months