

Scheda dati

Specifiche



Interruttore automatico magnetotermico GV3P - 50 A - EVERLINK

GV3P50

Presentazione

Gamma	TeSys Deca
Nome Prodotto	TeSys GV3 TeSys Deca
Tipo Prodotto	Interruttore automatico
Nome Dispositivo	GV3P
Applicazione	Protezione motore
Tecnologia Sganciatore	Magnetotermico

Caratteristiche tecniche

Numero Di Poli	3P
Tipo Di Rete	CA
Categoria Di Utilizzazione	AC-3 conforme a IEC 60947-4-1
Frequenza Di Rete	50/60 Hz conforme a IEC 60947-4-1
Tipologia Fissaggio	Guida DIN simmetrica 35 mm: agganciato Pannello: avvitato (with 3 x M4 screws)
Potenza Motore In Kw	22 kW a 400/415 V CA 50/60 Hz 30 kW a 500 V CA 50/60 Hz 45 kW a 690 V CA 50/60 Hz
Potere Di Interruzione	100 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 230/240 V CA 50/60 Hz 50 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 400/415 V CA 50/60 Hz 50 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 440 V CA 50/60 Hz 12 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 500 V CA 50/60 Hz 6 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 690 V CA 50/60 Hz
Potere Di Interruzione Di Servizio Nominale [Ics]	100 % conforme a IEC 60947-2 a 230/240 V CA 50/60 Hz 100 % conforme a IEC 60947-2 a 400/415 V CA 50/60 Hz 100 % conforme a IEC 60947-2 a 440 V CA 50/60 Hz 50 % conforme a IEC 60947-2 a 500 V CA 50/60 Hz 50 % conforme a IEC 60947-2 a 690 V CA 50/60 Hz
Tipo Di Controllo	Manovra rotativa
Corrente Nominale [In]	50 A
Campo Di Regolazione Protezione Termica	37...50 A conforme a IEC 60947-4-1
Corrente Di Sgancio Magnetico	700 A
Corrente Termica Convenzionale In Aria [Ith]	50 A conforme a IEC 60947-4-1
Tensione Nominale Di Impiego [Ue]	690 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
Tensione Nominale Di Isolamento [Ui]	690 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
Tensione Nominale Di Tenuta Agli Impulsi [Uimp]	6 kV conforme a IEC 60947-2

Sensibilità Mancanza Di Fase	Si conforme a IEC 60947-4-1
Attitudine Al Sezionamento	Si conforme a IEC 60947-1
Dissipazione Energia Per Polo	8 W
Durata Meccanica	50000 cicli
Durata Elettrica	50000 cicli per AC-3 a 415 V In
Servizio Nominale	Continuo conforme a IEC 60947-4-1
Coppia Di Serraggio	5 Nm - su morsetto di fissaggio a vite
Larghezza	55 mm
Altezza	132 mm
Profondità	136 mm
Peso Prodotto	0,96 kg
Colore	Grigio scuro

Ambiente

Norme Di Riferimento	EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60947-4-1 UL 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-4-1
Certificazioni Prodotto	CCC UL CSA EAC ATEX LROS (Lloyds Register of shipping) BV ABS DNV-GL "UKCA"
Grado Di Protezione Ik	IK09 contenitore
Grado Di Protezione Ip	IP20 conforme a CEI 60529
Tenuta Climatica	conforme a IACS E10
Temperatura Di Stoccaggio	-40...80 °C
Resistenza Al Fuoco	960 °C conforme a IEC 60695-2-11
Temperatura Ambiente	-20...60 °C
Robustezza Meccanica	Urti: contattore aperto 15 Gn per 11 ms Urti: contattore chiuso 30 Gn per 11 ms Vibrazioni: 4 Gn, 5...300 Hz
Altitudine Di Funzionamento	3000 m

Confezionamenti

Unità Di Misura Confezione 1	PCE
Numero Di Unità Per Confezione 1	1
Confezione 1: Altezza	16,000 cm
Confezione 1: Larghezza	6,500 cm
Confezione 1: Profondità	14,500 cm
Confezione 1: Peso	1,008 kg
Unità Di Misura Confezione 2	P06
Numero Di Unità Per Confezione 2	120

Confezione 2: Altezza	75,000 cm
Confezione 2: Larghezza	60,000 cm
Confezione 2: Profondità	80,000 cm
Confezione 2: Peso	136,960 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
-----------------	-----------

Sostenibilità

L'etichetta **Green Premium™** testimonia l'impegno di Schneider Electric nell'offrire prodotti con prestazioni ambientali all'avanguardia. Green Premium promette conformità alle normative più recenti, trasparenza sull'impatto ambientale e prodotti circolari a basse emissioni di CO₂.

Guida alla valutazione della sostenibilità dei prodotti è un white paper che chiarisce gli standard globali dell'ecoetichetta e come interpretare le dichiarazioni ambientali.

[Ulteriori informazioni su Green Premium >](#)


[Guida alla valutazione della sostenibilità di un prodotto >](#)



Transparency RoHS/REACH

Prestazioni che migliorano il benessere

 Senza Mercurio

 Informazioni Esenzioni Rohs Si

Certificazioni e standard

Regolamento Reach

[Dichiarazione REACH](#)

Direttiva Rohs Ue

Conforme alle esenzioni

Regolamento Rohs Della Cina

[Dichiarazione RoHS della Cina](#)

Prodotto fuori dalla portata RoHS della Cina. Dichiarazione di sostanze per vostra informazione.

Informazioni Ambientali

[Profilo ambientale del prodotto](#)

Weee

Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

Profilo Di Circolarità

[Informazioni sulla fine della vita](#)