



Presentazione

Gamma	TeSys Deca
Nome prodotto	TeSys GV3 TeSys Deca
Tipo prodotto	Interruttore automatico
Nome dispositivo	GV3L
Applicazione	Protezione motore
Tecnologia sganciatore	Magnetico

Caratteristiche tecniche

Numero di poli	3P
Tipo di rete	CA
Categoria di utilizzazione	Categoria A conforme a IEC 60947-2
Frequenza di rete	50/60 Hz
Tipologia fissaggio	Guida DIN simmetrica 35 mm: agganciato Pannello: avvitato (with 3 x M4 screws)
Potenza motore in kW	11 kW a 400/415 V CA 50/60 Hz 15 kW a 500 V CA 50/60 Hz 18,5 kW a 690 V CA 50/60 Hz
Potere di interruzione	100 KA Icu a 230/240 V CA 50/60 Hz 100 KA Icu a 400/415 V CA 50/60 Hz 50 KA Icu a 440 V CA 50/60 Hz 12 KA Icu a 500 V CA 50/60 Hz 6 kA Icu a 690 V CA 50/60 Hz
Potere di interruzione di servizio nominale [Ics]	100 % a 230/240 V CA 50/60 Hz 100 % a 400/415 V CA 50/60 Hz 100 % a 440 V CA 50/60 Hz 50 % a 500 V CA 50/60 Hz 50 % a 690 V CA 50/60 Hz
Tipo di controllo	Manovra rotativa
Corrente nominale [In]	25 A
Corrente di sgancio magnetico	350 A
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
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
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[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]EAC[RETURN]LROS (Lloyds Register of shipping)[RETURN]BV[RETURN]ABS[RETURN]DNV- GL[RETURN]"UKCA"
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	996,000 g
Unità di misura confezione 2	P06
Numero di unità per confezione 2	60
Confezione 2: altezza	75,000 cm
Confezione 2: larghezza	60,000 cm
Confezione 2: profondità	80,000 cm
Confezione 2: peso	72,760 kg

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	 Dichiarazione REACH
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	 Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	 Sì
Informazioni ambientali	 Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	 Informazioni Sulla Fine Della Vita
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

Garanzia contrattuale

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