

Scheda dati

Specifiche



Interruttore salvamotore magnetotermico 115A 25kA capic.

GV4P115B6

Prezzo: 350,50 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	TeSys GV4
Gamma	TeSys Deca
Nome Dispositivo	GV4P
Nome Prodotto	TeSys GV4
Tipo Prodotto	Interruttore automatico
Applicazione	Protezione motore
Tecnologia sganciatore	Elettronico Magnetotermico

Caratteristiche tecniche

Numero di poli	3P
Categoria di utilizzazione	Categoria A conforme a IEC 60947-2 AC-3 conforme a IEC 60947-4-1
Posizione di funzionamento	Qualunque posizione
Potenza motore in kW	37 kW a 400...415 V CA 50/60 Hz 45 kW a 400...415 V CA 50/60 Hz 55 kW a 400...415 V CA 50/60 Hz 45 kW a 500 V CA 50/60 Hz 55 kW a 500 V CA 50/60 Hz 75 kW a 500 V CA 50/60 Hz 75 kW a 660...690 V CA 50/60 Hz 90 kW a 660...690 V CA 50/60 Hz 110 kW a 660...690 V CA 50/60 Hz
Potere di interruzione	50 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 220...240 V CA 50/60 Hz 25 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 380...415 V CA 50/60 Hz 20 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 440 V CA 50/60 Hz 10 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 500 V CA 50/60 Hz 35 kA conforme a UL 60947 a 208Y/120 V CA 50/60 Hz 35 kA conforme a UL 60947 a 240 V CA 50/60 Hz 18 kA conforme a UL 60947 a 480Y/277 V CA 50/60 Hz 14 kA conforme a UL 60947 a 600Y/347 V CA 50/60 Hz
Tipo di controllo	Manovra rotativa
Corrente nominale [In]	115 A
Corrente di sgancio magnetico	1955 A
Tensione nominale di impiego [Ue]	690 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
Tensione nominale di isolamento [Ui]	800 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
Corrente termica convenzionale in aria [Ith]	115 A conforme a IEC 60947-4-1
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]	8 kV conforme a IEC 60947-2
Dissipazione energia per polo	4,6 W

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

Durata meccanica	40000 cicli
Durata elettrica	10000 cicli per AC-3 a 440 V In/2 5000 cicli per AC-3 a 440 V In
Massima velocità operativa	25 cicli/h
Servizio nominale	Continuo conforme a IEC 60947-4-1
Passo di collegamento	27 mm Senza distanziatori 35 mm con diffusori
connessioni - morsetti	Morsetti di collegamento a dado
coppia di serraggio	9 Nm per cavo 16...95 mm² 5 Nm per cavo 1,5...10 mm²
Robustezza meccanica	Vibrazioni: 2...13,2 Hz +/- 1 mm conforme a IEC 60068-2-6 Vibrazioni: 13,2...100 Hz 0,7 g conforme a IEC 60068-2-6 Urti: 11 ms 15 gn conforme a IEC 60068-2-27
Sensibilità mancanza di fase	Si conforme a IEC 60947-4-1
Altezza	155 mm
larghezza	81 mm
Profondità	165 mm
peso prodotto	1,6 kg
Colore	Grigio (RAL 7016)
Attitudine all'isolamento	Si conforme a IEC 60947-1

Ambiente

Norme Di Riferimento	CSA C22.2 No 60947-4-1 UL 60947-4-1 EN/IEC 60947-4-1 EN/IEC 60947-2
Certificazioni Prodotto	IEC UL CSA CCC EAC ATEX EU-RO MR
tenuta climatica	conforme a IACS E10
Grado di protezione IK	IK07 conforme a CEI 62262
Grado di inquinamento	3
Grado Di Protezione Ip	IP40 conforme a CEI 60529
Temperatura Di Stoccaggio	-50...85 °C
Resistenza Al Fuoco	960 °C conforme a IEC 60695-2-11
Altitudine di funzionamento	5000 m
Temperatura Ambiente	-25...70 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	10,500 cm
Confezione 1: larghezza	21,000 cm
Confezione 1: profondità	22,000 cm

Confezione 1: peso	1,544 kg
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	3
Confezione 2: altezza	30,000 cm
Confezione 2: larghezza	30,000 cm
Confezione 2: profondità	40,000 cm
Confezione 2: peso	5,018 kg
Unità di misura confezione 3	P12
Numero di unità per confezione 3	24
Confezione 3: altezza	45,000 cm
Confezione 3: larghezza	80,000 cm
Confezione 3: profondità	120,000 cm
Confezione 3: peso	52,144 kg

Garanzia contrattuale

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

L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

Spiegazione dei Environmental Data >

Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti >

Impronta ambientale	
Impronta di carbonio (kg CO2 eq.)	89
Informazioni ambientali disponibili	Profilo ambientale del prodotto

Use Better

Materiali e imballaggio	
Confezione di cartone riciclato	Sì
Imballaggio senza plastica	No
Direttiva RoHS Unione europea	Conforme alle esenzioni
Numero SCIP	1b259a2c-3a3c-401a-acdd-f0837efd4018
Regolamento REACH	Dichiarazione REACH
Prestazioni contenuto alogeno	Parti di plastica senza alogeni
Senza PVC	Sì

Use Again

Reimballaggio e rifabbricazione	
Profilo di circolarità	Informazioni sulla fine della vita
Ritiro del prodotto	No
WEEE	 Per i paesi dell'Unione Europea è necessario smaltire il prodotto seguendo le indicazioni specifiche della raccolta differenziata e non deve MAI finire nei bidoni della spazzatura generica.