

Product data sheet

Characteristics

GV2LE14

Motorski odklopnik TeSys GV2 - 3 polni 3D 10 A - magnetna zaščita



Glavno

Skupina izdelkov	TeSys Deca
Ime izdelka	TeSys GV2
Izdelek ali sestavni del	Motorni odklopnik
Kratko ime naprave	GV2LE
Aplikacija naprave	Zaščita motorja
Tehnologija zaščitne enote	Magnetno

Komplementarno

Opis polov	3P
Tip omrežja	AC
Kategorija uporabe	Kategorija A v skladu s/zIEC 60947-2 AC-3 v skladu s/zIEC 60947-4-1 AC-3e v skladu s/zIEC 60947-4-1
Omrežna frekvenca	50/60 Hz v skladu s/zIEC 60947-2
Način pritrdjevanja	35 mm simetrična DIN letev: Vpeto Panel: Privit (Z adaptorsko ploščo)
Moč motorja kW	3 KW pri400/415 V AC 50/60 Hz 4 KW pri400/415 V AC 50/60 Hz 4 KW pri500 V AC 50/60 Hz 5,5 KW pri500 V AC 50/60 Hz 5,5 KW pri690 V AC 50/60 Hz 7,5 KW pri690 V AC 50/60 Hz
Izklopna zmogljivost	100 KA Icu pri230/240 V AC 50/60 Hz v skladu s/zIEC 60947-2 100 KA Icu pri400/415 V AC 50/60 Hz v skladu s/zIEC 60947-2 15 KA Icu pri440 V AC 50/60 Hz v skladu s/zIEC 60947-2 10 KA Icu pri500 V AC 50/60 Hz v skladu s/zIEC 60947-2 3 KA Icu pri690 V AC 50/60 Hz v skladu s/zIEC 60947-2
[Ics] Operativna kratkostična izklopna zmogljivost	100 % pri230/240 V AC 50/60 Hz v skladu s/zIEC 60947-2 100 % pri400/415 V AC 50/60 Hz v skladu s/zIEC 60947-2 100 % pri440 V AC 50/60 Hz v skladu s/zIEC 60947-2 100 % pri500 V AC 50/60 Hz v skladu s/zIEC 60947-2 75 % pri690 V AC 50/60 Hz v skladu s/zIEC 60947-2
Tip krmiljenja	Preklop
[In] Nazivni tok	10 A
Magnetni izklopni tok	138 A
[Ith] Konvencionalni prostozračni toplotni tok	10 A v skladu s/zIEC 60947-4-1
[Ue] Nazivna operativna napetost	690 V AC 50/60 Hz v skladu s/zIEC 60947-2
[Ui] Nazivna izolacijska trdnost	690 V AC 50/60 Hz v skladu s/zIEC 60947-2
[Uimp] Nazivna napetostna trdnost ob impulzu	6 KV v skladu s/zIEC 60947-2
Primerno za izolativnost	Da v skladu s/zIEC 60947-1 § 7-1-6
Maksimalna izguba moči na pol	1,8 W
Mehanska vzdržljivost	100000 Ciklov
Električna vzdržljivost	100000 Ciklov zaAC-3 pri415 V In 100000 Ciklov zaAC-3e pri415 V In

Nazivno delovanje	Kontinuitetno v skladu s/zIEC 60947-4-1
Zatezni moment	1,7 N.M - naVijačni priključek
Širina	45 Mm
Višina	89 Mm
Globina	78,5 Mm
Teža izdelka	0,33 Kg
Barva	Temno siva

Okolje

Standardi	EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60947-4-1 UL 60947-4-1 CSA C22.2 št. 60947-4-1
Certifikati izdelkov	CCC[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]EAC[RETURN]LROS (Lloyds register pošiljke)[RETURN]BV[RETURN]RINA[RETURN]DNV- GL[RETURN]UKCA[RETURN]IECEE CB shema
IK stopnja zaščite	IK04
IP stopnja zaščite	IP20 v skladu s/zIEC 60529
Podnebne vzdržljivosti	V skladu s/zIACS E10
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-40...80 °C
Požarna odpornost	960 °C v skladu s/zIEC 60695-2-11
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-20...60 °C
Mehanska robustnost	Šoki: 30 Gn za 11 ms Vibracije: 5 Gn, 5 do 150 Hz
Nadmorska višina delovanja	2000 m

Embalažna enota

Embalažna enota Paketa 1	PCE
Število enot v Paketu 1	1
Paket 1 Višina	8,500 Cm
Paket 1 Širina	9,300 Cm
Paket 1 Dolžina	4,800 Cm
Paket 1 Teža	270,000 G
Embalažna enota Paketa 2	S02
Število enot v Paketu 2	24
Paket 2 Višina	15,000 Cm
Paket 2 Širina	30,000 Cm
Paket 2 Dolžina	40,000 Cm
Paket 2 Teža	6,830 Kg
Embalažna enota Paketa 3	P06
Število enot v Paketu 3	384
Paket 3 Višina	75,000 Cm
Paket 3 Širina	60,000 Cm
Paket 3 Dolžina	80,000 Cm
Paket 3 Teža	119,460 Kg

Trajnost ponudbe

Status trajnostne ponudbe	Izdelek Green Premium
Uredba REACH	 Izjava REACH
Direktiva EU ROHS	Skladno z izjemami
Brez živega srebra	Da
Uredba o RoHS za Kitajsko	 Izjava O RoHS Za Kitajsko
Informacije o izvzetju iz RoHS	 Da
Razkritje okoljskih podatkov	 Okoljski Profil Izdelka

Profil krožnega gospodarstva	 Informacije O Izteku Življenjske Dobe
OEE0	Na trgih Evropske unije je treba izdelek zavreči v skladu s posebnim postopkom zbiranja odpadkov in ga ni dovoljeno zavreči skupaj z gospodinjskimi odpadki.
Pogodbena garancija	
Garancija	18 months