

Product data sheet

Characteristics

GV2P22

Motorski odklopnik TeSys GV2 - 3 polni 3D - 20 do 25 A - termomagnetna zaščita



Glavno

Skupina izdelkov	TeSys Deca
Ime izdelka	TeSys GV2 TeSys Deca
Izdelek ali sestavni del	Motorni odklopnik
Kratko ime naprave	GV2P
Aplikacija naprave	Zaščita motorja
Tehnologija zaščitne enote	Termomagnetni

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 60947-4-1
Način pritrdjevanja	35 mm simetrična DIN letev: Vpeto Panel/Plošča: Privito (Z 2 x M4 vijakoma)
Moč motorja kW	11 KW pri400/415 V AC 50/60 Hz 15 KW pri500 V AC 50/60 Hz
Izklopna zmogljivost	100 KA Icu pri230/240 V AC 50/60 Hz v skladu s/zIEC 60947-2 50 KA Icu pri400/415 V AC 50/60 Hz v skladu s/zIEC 60947-2 20 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 4 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 50 % pri400/415 V AC 50/60 Hz v skladu s/zIEC 60947-2 75 % pri440 V AC 50/60 Hz v skladu s/zIEC 60947-2 75 % pri500 V AC 50/60 Hz v skladu s/zIEC 60947-2 100 % pri690 V AC 50/60 Hz v skladu s/zIEC 60947-2
Tip krmiljenja	Vrtljivia ročica
[In] Nazivni tok	25 A
Območje nastavitve termične zaščite	20...25 A v skladu s/zIEC 60947-4-1
Magnetni izklopni tok	327 A
[Ith] Konvencionalni prostozračni toplotni tok	25 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
Fazna okvara občutljivosti	Da v skladu s/zIEC 60947-4-1
Primerno za izolativnost	Da v skladu s/zIEC 60947-1 § 7-1-6
Maksimalna izguba moči na pol	2,5 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	97 Mm
Barva	Temno siva

Okolje

Standardi	EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60947-4-1
Certifikati izdelkov	CCC[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]EAC[RETURN]ATEX[RETURN]LROS (Lloyds register pošiljke)[RETURN]BV[RETURN]RINA[RETURN]DNV- GL[RETURN]UKCA
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	9,3 Cm
Paket 1 Širina	4,6 Cm
Paket 1 Dolžina	10 Cm
Paket 1 Teža	339 G
Embalažna enota Paketa 2	S02
Število enot v Paketu 2	20
Paket 2 Višina	15 Cm
Paket 2 Širina	30 Cm
Paket 2 Dolžina	40 Cm
Paket 2 Teža	7,106 Kg
Embalažna enota Paketa 3	P06
Število enot v Paketu 3	320
Paket 3 Višina	75 Cm
Paket 3 Širina	60 Cm
Paket 3 Dolžina	80 Cm
Paket 3 Teža	124,26 Kg

Trajnost ponudbe

Status trajnostne ponudbe	Izdelek Green Premium
Uredba REACH	 Izjava REACH
Direktiva EU ROHS	Skladno z izjemami
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 mesecev
-----------	------------