

Product data sheet

Characteristics

GV3P80

Motorski odklopnik, TeSys GV3, 3P, 70-80 A, termo. magnetna, EverLink



Glavno

Skupina izdelkov	TeSys Deca
Ime izdelka	TeSys GV3 TeSys Deca
Izdelek ali sestavni del	Motorni odklopnik
Kratko ime naprave	GV3P
Aplikacija naprave	Zaščita motorja
Tehnologija zaščitne enote	Termomagnetni

Komplementarno

Opis polov	3P
Tip omrežja	AC
Kategorija uporabe	AC-3 v skladu s/z IEC 60947-4-1
Omrežna frekvenca	50/60 Hz
Način pritrdjevanja	35 mm simetrična DIN letev: Vpeto Panel/Plošča: Privito (S 3 x M4 vijaki)
Moč motorja kW	45 KW pri 400/415 V AC 50/60 Hz Največji konični tok 750 A 45 KW pri 500 V AC 50/60 Hz Največji konični tok 750 A 55 KW pri 690 V AC 50/60 Hz Največji konični tok 750 A
Izklopna zmogljivost	65 KA Icu pri 230/240 V AC 50/60 Hz 50 KA Icu pri 400/415 V AC 50/60 Hz 50 KA Icu pri 440 V AC 50/60 Hz 12 KA Icu pri 500 V AC 50/60 Hz 6 KA Icu pri 690 V AC 50/60 Hz
[Ics] Operativna kratkostična izklopna zmogljivost	100 % pri 230/240 V AC 50/60 Hz 60 % pri 400/415 V AC 50/60 Hz 60 % pri 440 V AC 50/60 Hz 50 % pri 500 V AC 50/60 Hz 50 % pri 690 V AC 50/60 Hz
Tip krmiljenja	Vrtljiv ročica
[In] Nazivni tok	80 A
Območje nastavitve termične zaščite	70...80 A v skladu s/z IEC 60947-4-1
Magnetni izklopni tok	1120 A
[Ith] Konvencionalni prostozračni toplotni tok	80 A v skladu s/z IEC 60947-4-1
[Ue] Nazivna operativna napetost	690 V AC 50/60 Hz
[Ui] Nazivna izolacijska trdnost	690 V AC 50/60 Hz v skladu s/z IEC 60947-2
[Uimp] Nazivna napetostna trdnost ob impulzu	6 KV v skladu s/z IEC 60947-2
Fazna okvara občutljivost	Da v skladu s/z IEC 60947-4-1
Primerno za izolativnost	Da v skladu s/z IEC 60947-1
Maksimalna izguba moči na pol	8 W
Mehanska vzdržljivost	50000 Ciklov
Električna vzdržljivost	20000 Ciklov za AC-3 pri 415 V In
Nazivno delovanje	Kontinuitetno v skladu s/z IEC 60947-4-1
Zatezni moment	5 N.M - na Vijačni priključek

Width	55 Mm
Višina	132 Mm
Globina	136 Mm
Teža izdelka	0,96 Kg
Barva	Temno siva

Okolje

Certifikati izdelkov	CCC[RETURN]CSA[RETURN]EAC[RETURN]ATEX[RETURN]LROS (Lloyds register pošiljke)[RETURN]BV[RETURN]ABS[RETURN]DNV-GL[RETURN]UKCA
IK stopnja zaščite	IK09 Omara
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: 5 Gn za 11 ms Kontaktor odprt Šoki: 30 Gn za 11 ms Kontaktor zaprt Vibracije: 4 Gn, 5 do 300 Hz
Nadmorska višina delovanja	3000 m

Embalažna enota

Embalažna enota Paketa 1	PCE
Število enot v Paketu 1	1
Paket 1 Višina	6,500 Cm
Paket 1 Širina	14,500 Cm
Paket 1 Dolžina	16,000 Cm
Paket 1 Teža	1,020 Kg
Embalažna enota Paketa 2	S06
Število enot v Paketu 2	120
Paket 2 Višina	75,000 Cm
Paket 2 Širina	60,000 Cm
Paket 2 Dolžina	80,000 Cm
Paket 2 Teža	135,500 Kg

Trajnost ponudbe

Status trajnostne ponudbe	Izdelek Green Premium
Uredba REACH	 Izjava REACH
REACH, brez snovi SVHC	Da
Direktiva EU ROHS	Skladno z izjemami
Brez živega srebra	Da
Sustainable packaging	Yes
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
-----------	-----------