

GV3L25

Motorski odklopnik TeSys GV3 - 3 polni 3D - 25 A - magnetna zaščita



Predstavitev

Skupina izdelkov	TeSys
Ime izdelka	TeSys GV3
Kratko ime naprave	GV3L
Aplikacija naprave	Motor
Opis polov	3P
Tip omrežja	AC
Kategorija uporabe	Kategorija A IEC 60947-2 AC-3 IEC 60947-4-1
Omrežna frekvenca	50/60 Hz
Izklopna zmogljivost	100 KA Icu 230/240 V AC 50/60 Hz 100 KA Icu 400/415 V AC 50/60 Hz 50 KA Icu 440 V AC 50/60 Hz 12 KA Icu 500 V AC 50/60 Hz 6 KA Icu 690 V AC 50/60 Hz
[Ics] Operativna kratkostična izklopna zmogljivost	100 % 230/240 V AC 50/60 Hz 100 % 400/415 V AC 50/60 Hz 100 % 440 V AC 50/60 Hz 50 % 500 V AC 50/60 Hz 50 % 690 V AC 50/60 Hz
Tehnologija zaščitne enote	Magnetno
Magnetni izklopni tok	350 A

Komplementarno

Način pritrdjevanja	35 mm simetrična DIN letev Vpeto Panel Privit S 3 x M4 vijaki)
Operativni položaj	Katerikoli položaj
Motor power kW	11 KW 400/415 V AC 50/60 Hz 15 KW 500 V AC 50/60 Hz 18,5 KW 690 V AC 50/60 Hz
Tip krmiljenja	Vrtljiv gumb
[Ue] Nazivna operativna napetost	690 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2
[Ui] Nazivna izolacijska trdnost	690 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2
[Uimp] Nazivna napetostna trdnost ob impulzu	6 KV IEC 60947-2
Mehanska vzdržljivost	50000 Cycles
Električna vzdržljivost	50000 Cycles AC-3 415 V
Maksimalna operativna stopnja	25 Cyc/H
Povezave - terminali	EverLink BTR vijačni konektorji 1 1...35 mm ² Polprevoden EverLink BTR vijačni konektorji 2 1...25 mm ² Polprevoden EverLink BTR vijačni konektorji 1 1...35 mm ² Prilagodljiv Brez konca kabla EverLink BTR vijačni konektorji 2 1...25 mm ² Prilagodljiv Brez konca kabla EverLink BTR vijačni konektorji 1 1...35 mm ² Prilagodljiv S kabelskim koncem EverLink BTR vijačni konektorji 2 1...25 mm ² Prilagodljiv S kabelskim koncem
Zatezni moment	5 N.M EverLink BTR vijačni konektorji 25 mm ² 8 N.M EverLink BTR vijačni konektorji 35 mm ²
Mehanska robustnost	Šoki 15 Gn za 11 ms Zaprt IEC 60068-2-27 Šoki 30 Gn za 11 ms Odprt IEC 60068-2-27 Vibracije 4 Gn, 5 do 300 Hz IEC 60068-2-6
Primerno za izolativnost	Da IEC 60947-1
Višina	132 Mm

Širina	55 Mm
Globina	136 Mm
Teža izdelka	0,96 Kg

Okolje

Standardi	EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60947-4-1 CSA C22.2 št. 60947-4-1 UL 60947-4-1
Certifikati izdelkov	IECEE CB shema UL CSA CCC EAC ABS LROS (Lloyds register pošiljke) DNV-GL BV
Zaščitna obdelava	TH
IP stopnja zaščite	IP20 IEC 60529
IK stopnja zaščite	IK09
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-20...60 °C
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-40...80 °C
Požarna odpornost	960 °C IEC 60695-2-1
Nadmorska višina delovanja	0 do 3000 m

Trajnost ponudbe

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