

Technický list

Specifikace



TeSys GV2-spouštěč motoru GV2-ME-3P 3d-0,16...0,25 A- nadproudová a zkratová ochrana- šroubové svorky

GV2ME02

Základní popis

Řada	TeSys Deca
Označení výrobku	TeSys GV2 TeSys Deca
Typ produktu nebo součásti	Motorový spouštěč
Označení přístroje	GV2ME
Použití zařízení	Motorová ochrana
Provedení jednotky spouští	Tepelně-magnetická

Doplňky

Popis pólů	3P
Typ sítě	AC
Kategorie užití	Kategorie A podle IEC 60947-2 AC-3 podle IEC 60947-4-1
Frekvence sítě	50/60 Hz podle IEC 60947-4-1
Upevnění	35 mm symetrická DIN lišta: nacvaknutím Na panel: šroubové (s adaptační deskou)
Výkon motoru (kW)	0,06 kW při 400/415 V AC 50/60 Hz
Vypínací schopnost	100 kA I _{cu} podle IEC 60947-2 při 230/240 V AC 50/60 Hz 100 kA I _{cu} podle IEC 60947-2 při 400/415 V AC 50/60 Hz 100 kA I _{cu} podle IEC 60947-2 při 440 V AC 50/60 Hz 100 kA I _{cu} podle IEC 60947-2 při 500 V AC 50/60 Hz 100 kA I _{cu} podle IEC 60947-2 při 690 V AC 50/60 Hz
[Ics] jmenovitá provozní zkratová vypínací schopnost	100 % podle IEC 60947-2 při 230/240 V AC 50/60 Hz 100 % podle IEC 60947-2 při 400/415 V AC 50/60 Hz 100 % podle IEC 60947-2 při 440 V AC 50/60 Hz 100 % podle IEC 60947-2 při 500 V AC 50/60 Hz 100 % podle IEC 60947-2 při 690 V AC 50/60 Hz
Typ ovládání	Tlačítko
[In] jmenovitý proud	0,25 A
Nastavení rozsahu nadproud. ochrany	0,16...0,25 A podle IEC 60947-4-1
Nastavení proudu zkratové spouště	2,4 A
[I _{th}] jmenovitý tepelný proud	0,25 A podle IEC 60947-4-1
[U _e] jmenovité provozní napětí	690 V AC 50/60 Hz podle IEC 60947-2
[U _i] jmenovité izolační napětí	690 V AC 50/60 Hz podle IEC 60947-2

Právní omezení: Tato dokumentace není určena jako náhrada a nesmí se používat k určení vhodnosti nebo spolehlivosti těchto produktů pro specifické uživatelské aplikace.

[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV podle IEC 60947-2
Citlivost na fáz.poruchu	Ano podle IEC 60947-4-1
Vhodný pro bezpečné odpojení	Ano podle IEC 60947-1 § 7-1-6
Ztrátový výkon na pól	2,5 W
Mechanická životnost	100000 cykly
Elektrická životnost	100000 cykly pro AC-3 při 415 V In
Jmenovitý cyklus	Trvalý podle IEC 60947-4-1
Krouticí moment	1,7 N.m - na šroubová svorka
Šířka	45 mm
Výška	89 mm
Hloubka	78,5 mm
Hmotnost přístroje	0,26 kg
Barva	Tmavě šedá

Prostředí

Normy	EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60947-4-1
Certifikace výrobků	CCC UL CSA EAC ATEX LROS (Lloyds register of shipping) BV RINA DNV-GL UKCA
Stupeň ochrany IK	IK04
Stupeň krytí IP	IP20 podle IEC 60529
Klimatická odolnost	podle IACS E10
Teplota okolí pro uskladnění	-40...80 °C
Požární odolnost	960 °C podle IEC 60695-2-11
Teplota okolního vzduchu pro provoz	-20...60 °C
Mechanická robustnost	Rázy: 30 Gn po dobu 11 ms Vibrace: 5 Gn, 5...150 Hz
Pracovní nadmořská výška	2000 m

Jednotky balení

Typ balení 1	PCE
Počet jednotek v balení 1	1
Výška balení 1	4,800 cm
Šířka balení 1	9,300 cm
Délka balení 1	8,500 cm
Hmotnost balení 1	231,000 g
Typ balení 2	S02
Počet jednotek v balení 2	24
Výška balení 2	15,000 cm
Šířka balení 2	30,000 cm

Délka balení 2	40,000 cm
Hmotnost balení 2	5,872 kg

Nabídka udržitelnosti

Stav udržitelné nabídky	Green Premium produkt
Nařízení REACH	Deklarace REACH
Směrnice EU RoHS	V souladu Deklarace EU RoHS
Neobsahuje rtuť	Ano
Nařízení China RoHS	Prohlášení o nařízení China RoHS Produkt mimo oblast působnosti nařízení China RoHS. Prohlášení o látkách pro vaši informaci.
Informace výjimce o RoHS	Ano
Informace o životním prostředí	Environmentální profil produktu
Životní cyklus	Informace o ukončení životnosti
WEEE	Na trzích Evropské unie musí být produkt likvidován podle pokynů pro zvláštní sběr odpadu a nikdy se nesmí vyhazovat do odpadkových košů.

Záruční lhůta

Záruka	18 měsíců
--------	-----------

Doporučené náhradní produkty