Produktová stránka
Vlastnosti

GV2P14
Spouštěč motoru, TeSys GV2, termo-magnetická spoušť 6,0-10A, šroubové svorky

Základní popis

Řada	TeSys Deca
Označení výrobku	TeSys GV2
Typ produktu nebo součásti	Motorový spouštěč
Krátký název zařízení	GV2P
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 AC-3e podle IEC 60947-4-1
Frekvence sítě	50/60 Hz podle IEC 60947-4-1
Výkon motoru (kW)	3 KW při 400/415 V AC 50/60 Hz 5 KW při 500 V AC 50/60 Hz 5,5 kW při 690 V AC 50/60 Hz
Vypínací schopnost	100 KA Icu podle IEC 60947-2 při 230/240 V AC 50/60 Hz 100 KA Icu podle IEC 60947-2 při 400/415 V AC 50/60 Hz 100 KA Icu podle IEC 60947-2 při 440 V AC 50/60 Hz 50 KA Icu podle IEC 60947-2 při 500 V AC 50/60 Hz 6 kA Icu 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	Otočná rukojeť
[In] jmenovitý proud	10 A
Nastavení rozsahu nadproud. ochrany	6…10 A podle IEC 60947-4-1
Nastavení proudu zkratové spouště	149 A
[Ith] jmenovitý tepelný proud	10 A podle IEC 60947-4-1
[Ue] jmenovité provozní napětí	690 V AC 50/60 Hz podle IEC 60947-2
[Ui] jmenovité izolační napětí	690 V AC 50/60 Hz podle IEC 60947-2
[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 100000 cykly pro AC-3e při 415 V In
Jmenovitý cyklus	Trvalý podle IEC 60947-4-1
Kroutící moment	1,7 N.m - na šroubová svorka
Šířka	45 mm
Výška	89 mm

Informace uvedené v této dokumentaci uvádějí obecný popis nebo technické vlastnosti zde obsažených výrobků.
Tato dokumentace nepředstavuje náhradu a nemůže být použita pro stanovení vhodnosti nebo spolehlivosti těchto výrobků pro určitou aplikaci uživatele.
Povinností každého uživatele nebo integrátora je provést vhodnou a úplnou analýzu rizik, hodnocení a zkoušení výrobku s ohledem na konkrétní aplikaci a použití.
Schneider Electric Industries SAS ani její přidružené společnosti neodpovídají za nesprávné využití zde obsažených informací.

Hloubka	97 mm
Barva	Tmavě šedá

Prostředí

Standardy	EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60947-4-1
Certifikace výrobků	CCC[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]EAC[RETURN]ATEX[RETURN]LROS (Lloyds register of shipping)[RETURN]BV[RETURN]RINA[RETURN]DNV-GL[RETURN]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	5,000 cm
Šířka balení 1	9,500 cm
Délka balení 1	10,000 cm
Hmotnost balení 1	331,000 g
Typ balení 2	S02
Počet jednotek v balení 2	20
Výška balení 2	15,000 cm
Šířka balení 2	30,000 cm
Délka balení 2	40,000 cm
Hmotnost balení 2	6,687 kg
Typ balení 3	P06
Počet jednotek v balení 3	320
Výška balení 3	75,000 cm
Šířka balení 3	60,000 cm
Délka balení 3	80,000 cm
Hmotnost balení 3	117,712 kg

Nabídka udržitelnosti

Stav udržitelné nabídky	Green Premium produkt
Nařízení REACh	Deklarace REACh
REACh free of SVHC	ANO
Směrnice EU RoHS	V souladu s výjimkami
RoHS exemption information	ANO
Nařízení China RoHS	Prohlášení O Nařízení China RoHS
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