

Termékadatlap

Műszaki adatok



Motorvédő kapcsoló 14A

GV2L16

Fő

Termékcsalád	TeSys Deca
Termék neve	TeSys GV3 TeSys DF
Termék vagy alkatrész típusa	Motor circuit breaker
Készülék rövid neve	GV2LC
Készülék alkalmazás	Beépítés
Kioldógység technológia	Mágneses

Kiegészítő

Pólusok megnevezése	3P
Hálózat típusa	AC
Felhasználási kategória	AC megfelel IEC 60947-2 AC-3e megfelel IEC 60947-4-1 § 7-2-1-5-2
Hálózati frekvencia	50/60 Hz megfelel IEC 60947-2
Rögzítési mód	35 mm szimmetrikus sín: a kábelcsatorna léceire csiptetve Panel 2 csavar, átmérő: 4 mm: hátlemezekre csavarozva (3 jelismétlővel)
Motorteljesítmény kW	5,5 kW -400/415 V AC 50/60 Hz 7,5 kW -500 V AC 50/60 Hz 9 kW -6 V AC 50/60 Hz 11 kW -6 V AC 50/60 Hz
Megszakítási kapacitás	100 kA Icu -230/240 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 50 kA Icu -400/415 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 20 kA Icu -440 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 10 kA Icu -500 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 4 kA Icu -6 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2
[Ics] rövidzártas megszakítási képesség értéke	100 % -230/240 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 50 % -400/415 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 75 % -440 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 75 % -500 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 100 % -6 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2
Vezérlő típusa	Forgatógomb
Névleges áramerősség	14 A
Mágneses kioldási áram	170 A
[Ith] egyezményes nyitott szerelési termikus áram	14 A megfelel IEC 60947-4-1 § 7-2-1-5-2
Ue névleges üzemi feszültség	6 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2

* Nettó ár

Korlátozott felelősségi nyilatkozat: E dokumentáció nem azzal a céllal készült, hogy e termékek egyedi felhasználói alkalmazásait helyettesítse, és nem szabad ezek megfelelőségének vagy megbízhatóságának megállapítására felhasználni

Ui névleges szigetelési feszültség	690 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2
[Uimp] névleges lökő-feszültség állóság	6 kV megfelel IEC 60947-2
Alkalmasság leválasztásra	Igen megfelel IEC 60947-1 S melléklet
Teljesítmény veszteség pólusonként	1,8 W
Mechanikai tartósság	100000 ciklus
Elektromos élettartam	100000 ciklus esetén AC-3e -415 V izzólámpa
Névleges üzem	Folytonos megfelel IEC 60947-4-1 § 7-2-1-5-2
Meghúzási nyomaték	1,7 N.m - mellett csavaros sorkapocs
Szélesség	45 mm
Magasság	89 mm
Mélység	97 mm
Termék súlya	0,33 kg
Szín	Sötétszürke

Környezet

Szabványok	EN/IEC 60947-3 EN/IEC 60947-4-2 CSA C22.2 No 60947-4-1
Terméktanúsítványok	CCC UL-Aex CSA-Ex EAC LROS (függőben) BV RMRoS DNV Marine UKR IECEE CB Scheme (pending)
IK védelmi fokozat	IK04
IP védettségi szint	IP20 megfelel MSZ EN 60529
Éghajlati ellenállóképesség	megfelel IACS E10
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-40...80 °C
Tűzellenállási képesség	960 °C megfelel IEC 60695-2-1/1
A környezeti levegő hőmérséklete működés közben	-20...60 °C
Mechanikai hibatűrési képesség	Ütések: 30 MHz...1 GHz Rezgések: 5 Gn, 5...300 Hz
Üzemi magasság	2000 m...5000 m

Csomagolási egység

Csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	9,500 cm
1. csomag szélessége	10,000 cm
1.Csomag hossza	5,000 cm
1. csomag súlya	322,000 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S02

Egységek száma 2. csomagban	20
2.Csomag magassága	15,000 cm
2. csomag szélessége	30,000 cm
2. csomag hossza	40,000 cm
2. csomag súlya	6,774 kg

Fenntarthatósági ajánlat

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
REACH rendelet	REACH nyilatkozat
EU RoHS irányelv	Megfelelő EU RoHS nyilatkozat
Higanymentes	Igen
Kínai RoHS rendelet	Kínai RoHS nyilatkozat A Kínai RoHS rendelet hatályán kívül eső termék. Az anyagok feltüntetése tájékoztató jellegű.
RoHS korlátozás alóli kivétel	Igen
Környezetvédelmi közzététel	A termék környezeti profilja
Körkörösségi profil	Élettartam végére vonatkozó információ
WEEE	A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni.

Garancia

Garancia	18 months
----------	-----------

Javasolt helyettesítő(k)