

Termékadatlap

Műszaki adatok



Motorvédő kapcsoló 9...14A, csavaros csatlakozás

GV2ME16

Fő jellemzők

Termékcsalád	TeSys Deca
Termék neve	TeSys GV3 TeSys DF
Termék vagy komponens típusa	Motor circuit breaker
Készülék rövid megnevezése	GV2MP
Készülékalkalmazás	Beépítés
Kioldógység technológia	Termikus-mágneses

Kiegészítő jellemzők

Pólusok megnevezése	3P
Hálózat típusa	AC
Felhasználási kategória	AC-3e megfelel IEC 60947-4-1 § 7-2-1-5-2 AC megfelel IEC 60947-2
Hálózati frekvencia	50/60 Hz megfelel IEC 60947-4-1 § 7-2-1-5-2
Rögzítési mód	35 mm szimmetrikus sín: a kábelcsatorna léceire csiptetve Panel 2 csavar, átmérő: 4 mm: hátlemezekre csavarozva (bővítővel a teljes méretre)
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 3 kA Icu -6 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 15 kA Icu -400/415 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 8 kA Icu -440 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 6 kA Icu -500 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 75 % -6 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 75 % -500 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 50 % -400/415 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 50 % -440 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2
Vezérlés típusa	Nyomógomb
Névleges áramerősség	14 A
Termikus védelem beállítási tartomány	9...14 A megfelel IEC 60947-4-1 § 7-2-1-5-2
Mágneses kioldási áram	170 A
[Ith] egyezményes nyitott szerelési termikus áram	14 A megfelel IEC 60947-4-1 § 7-2-1-5-2

* Nettó ár

Ue névleges üzemi feszültség	6 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2
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
Fázis meghibásodási érzékenység	Igen megfelel IEC 60947-4-1 § 7-2-1-5-2
Alkalmasság leválasztásra	Igen megfelel IEC 60947-1 S melléklet
Teljesítmény veszteség pólusonként	2,5 W
Mechanikus 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	78,5 mm
Súly	0,26 kg
Szín	Sötétszürke

Környezet

Szabványok	EN/IEC 60947-3 EN/IEC 60947-4-2
Termék minősítések	CCC UL-Aex CSA-Ex EAC ATEX Cat 3G BV LROS (függőben) UKR DNV Marine RMRoS
IK védelmi fokozat	IK05
IP védettségi szint	IP20 megfelel IEC 60529
Éghajlati ellenállóképesség	megfelel IACS E10
Környezeti levegő hőmérséklet tárolásra	-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

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	5,000 cm
Package 1 Width	8,700 cm
Package 1 Length	9,500 cm
Package 1 Weight	276,000 g

Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	24
Package 2 Height	15,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	6,971 kg

Kínálat fenntarthatósága

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)