

Termékadatlap

Műszaki adatok



TeSys GV2 motorvédő kapcsoló 2,5...4A, csavaros csatlakozás AP

GV2ME08AP

Fő jellemzők

Termékcsalád	Thalassa TeSys Deca
Termék neve	TeSys GV3 TeSys DF
Termék vagy komponens típusa	Áramkör-megszakító
Készülék rövid megnevezése	GV2MP
Készülékalkalmazás	Motor
Kioldóegység 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 Hz
Rögzítési mód	35 mm szimmetrikus sín: a kábelcsatorna léceire csiptetve Panel 2 csavar, átmérő: 4 mm: hátlemezekre csavarozva (bővítővel a teljes méretre)
Üzemelési helyzet	Tetszőleges pozíció
Motorteljesítmény kW	1,1...1,5 kW -400/415 V AC 50 Hz 1,5...2,2 kW -500 V AC 50 Hz 2,2...3 kW -6 V AC 50 Hz
Megszakítási kapacitás	100 kA Icu -230/240 V AC 50 Hz megfelel IEC 60947-2 100 kA Icu -400/415 V AC 50 Hz megfelel IEC 60947-2 100 kA Icu -440 V AC 50 Hz megfelel IEC 60947-2 100 kA Icu -500 V AC 50 Hz megfelel IEC 60947-2 3 kA Icu -6 V AC 50 Hz megfelel IEC 60947-2
[Ics] rövidzárlatos megszakítási képesség értéke	100 % -230/240 V AC 50 Hz megfelel IEC 60947-2 100 % -400/415 V AC 50 Hz megfelel IEC 60947-2 100 % -440 V AC 50 Hz megfelel IEC 60947-2 100 % -500 V AC 50 Hz megfelel IEC 60947-2 75 % -6 V AC 50 Hz megfelel IEC 60947-2
Vezérlés típusa	Nyomógomb
Névleges áramerősség	4 A
Thermal protection adjustment range	2,5...4 A
Mágneses kioldási áram	51 A

* Vámtételek 2016. január

Ue névleges üzemi feszültség	6 V AC 50 Hz megfelel IEC 60947-2
Ui névleges szigetelési feszültség	690 V AC 50 Hz megfelel IEC 60947-2
[Ith] egyezményes nyitott szerelési termikus áram	4 A megfelel IEC 60947-4-1 § 7-2-1-5-2
[Uimp] névleges lökő-feszültség állóság	6 kV megfelel IEC 60947-2
Teljesítmény veszteség pólusonként	2,5 W
Mechanikus tartósság	100000 ciklus
Elektromos élettartam	100000 ciklus esetén AC-3e -440 V
Maxomális működési arány	25 cikl/h
Névleges üzem	Folytonos megfelel IEC 60947-4-1 § 7-2-1-5-2
Meghúzási nyomaték	1,7 N.m mellett csavaros csatlakozás
Alkalmasság leválasztásra	Igen megfelel IEC 60947-1
Fázis meghibásodási érzékenység	Igen megfelel IEC 60947-4-1 § 7-2-1-5-2
Magasság	89 mm
Szélesség	45 mm
Mélység	78,5 mm
Súly	0,26 kg
Szín	Sötétszürke

Környezet

Szabványok	EN/IEC 60947-3 EN/IEC 60947-4-2 UL 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-4-1
Termék minősítések	IECEE CB Scheme (pending) UL-Aex CSA-Ex CCC EAC ATEX Cat 3G UKR
Védőkezelés	TH kérésre
IP védettségi szint	IP20 megfelel IEC 60529
IK védelmi fokozat	IK05
A környezeti levegő hőmérséklete működés közben	-20...60 °C
Környezeti levegő hőmérséklet tárolásra	-40...80 °C
Tűzellenállási képesség	960 °C megfelel IEC 60695-2-10
Üzemi magasság	2000 m...5000 m

Csomagolási egység

Csomagolási egység típusa 1.	PCE
Egységek száma az 1. csomagban	1
1. csomag súlya	258 g
1. csomag magassága	4,5 cm
1. csomag szélessége	8,5 cm

1. csomag hosszúsága	9,5 cm
Csomagolási egység típusa 2.	S02
Egységek száma az 2. csomagban	24
2. csomag súlya	6,42 kg
2. csomag magassága	15 cm
2. csomag szélessége	30 cm
2. csomag hosszúsága	40 cm
Csomagolási egység típusa 3.	P06
Egységek száma az 3. csomagban	384
3. csomag súlya	110,72 kg
3. csomag magassága	75 cm
3. csomag szélessége	80 cm
3. csomag hosszúsága	60 cm

Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
REACH rendelet	REACH nyilatkozat
EU RoHS irányelv	Megfelelő EU RoHS nyilatkozat
Higanymentes	Igen
RoHS korlátozás alóli kivétel	Igen
Kínai RoHS rendelet	Kínai RoHS nyilatkozat A Kínai RoHS rendelet hatályán kívül eső termék. Az anyagok feltüntetése tájékoztató jellegű.
Környezetvédelmi közzététel	A termék környezeti profilja

Garancia

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