

Produktdatablad

Specifikationer



Motorskyddsbrytare, TeSys GV2, termiskt/magnetiskt skydd, 6-10A

E-nummer:

3116518

GV2ME14

EAN-kod: 3389110343137

Produktdata

Produktfamilj	TeSys Deca
Produktnamn	TeSys GV2 TeSys Deca
Typ Av Produkt Eller Komponent	Motorbrytare
Enhetens Korta Namn	GV2ME
Enhetsapplikation	Motorskydd
Utlösarteknik	Termisk-magnetisk

Teknisk data

Antal Poler	3P
Typ Av Nät	AC
Användnings Kategori	Kategori A överensstämmer med IEC 60947-2 AC-3 överensstämmer med IEC 60947-4-1 AC-3e överensstämmer med IEC 60947-4-1
Nätfrekvens	50/60 Hz överensstämmer med IEC 60947-4-1
Montering	Snäpp 35 mm symmetrisk DIN-skena: Skruvade panel: (med adapter platta)
Motoreffekt Kw	3 kW vid 400/415 V AC 50/60 Hz 4 kW vid 400/415 V AC 50/60 Hz 4 kW vid 500 V AC 50/60 Hz 5,5 kW vid 500 V AC 50/60 Hz 5,5 kW vid 690 V AC 50/60 Hz 7,5 kW vid 690 V AC 50/60 Hz
Brytförmåga	100 kA Icu överensstämmer med IEC 60947-2 vid 230/240 V AC 50/60 Hz 100 kA Icu överensstämmer med IEC 60947-2 vid 400/415 V AC 50/60 Hz 15 kA Icu överensstämmer med IEC 60947-2 vid 440 V AC 50/60 Hz 10 kA Icu överensstämmer med IEC 60947-2 vid 500 V AC 50/60 Hz 3 kA Icu överensstämmer med IEC 60947-2 vid 690 V AC 50/60 Hz
[Ics] Nominell Kortslutningsbrytförmåga För Service	100 % överensstämmer med IEC 60947-2 vid 230/240 V AC 50/60 Hz 100 % överensstämmer med IEC 60947-2 vid 400/415 V AC 50/60 Hz 100 % överensstämmer med IEC 60947-2 vid 440 V AC 50/60 Hz 100 % överensstämmer med IEC 60947-2 vid 500 V AC 50/60 Hz 75 % överensstämmer med IEC 60947-2 vid 690 V AC 50/60 Hz
Manövertyp	Tryckknapp
[In] Märkström	10 A
Termiskt Överströmsrelä, Inställningsområde	6...10 A överensstämmer med IEC 60947-4-1
Magnetiskt Trippström	138 A
[Ith] Konventionell Termisk Ström Okapslad Montering	10 A överensstämmer med IEC 60947-4-1
Ue Märkspänning	690 V AC 50/60 Hz överensstämmer med IEC 60947-2

Priset är angivet som indikativt listpris (exkl. moms) och kan komma att korrigeras med rabatt - kontrollera med din grossist eller återförsäljare för faktiskt pris.

Friskrivningsklausul: Denna dokumentation ska inte användas för att avgöra dessa produkters lämplighet eller pålitlighet för specifika kundapplikationer.

[Ui] Isolationsspänning	690 V AC 50/60 Hz överensstämmer med IEC 60947-2
[Uimp] Nominellt Motstånd Mot Pulsspänning	6 kV överensstämmer med IEC 60947-2
Känslighet Fasfel	Ja överensstämmer med IEC 60947-4-1
Lämplighet För Isolation	Ja överensstämmer med IEC 60947-1 § 7-1-6
Effektförlust Per Pol	2,5 W
Mekanisk Livslängd	100000 cycles
Elektrisk Livslängd	100000 cycles för AC-3 vid 415 v In 100000 cycles för AC-3e vid 415 v In
Listad Plikt	Kontinuerlig överensstämmer med IEC 60947-4-1
Åtdragningsmoment	1,7 N.m - på skruvanslutning
Bredd	45 mm
Höjd	89 mm
Djup	78,5 mm
Produktens Vikt	0,26 kg
Färg	Mörkgrå

Miljö

Standarder	EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60947-4-1
Produktcertifieringar	CCC UL CSA EAC ATEX LROS (Lloyds register of shipping) BV RINA DNV-GL UKCA
Ik-Skyddsgrad	IK04
Ip-Kapslingsklass	IP20 överensstämmer med IEC 60529
Klimattålighet	överensstämmer med IACS E10
Omgivande Lufttemperatur För Lagring	-40...80 °C
Brandtålighet	960 °C överensstämmer med IEC 60695-2-11
Omgivningstemperatur Vid Drift	-20...60 °C
Mekanisk Tålighet	Dämpare: 30 Gn för 11 ms Vibrationer: 5 Gn, 5...150 Hz
Höjd Över Havet	2000 m

Förpackningsinformation

Förpackningstyp 1	PCE
Antal I Förpackning 1	1
Förpackning 1 Höjd	4,500 cm
Förpackning 1 Bredd	8,500 cm
Förpackning 1 Djup	9,000 cm
Förpackning 1 Vikt	272,000 g
Förpackningstyp 2	S02

Antal I Förpackning 2	24
Förpackning 2 Höjd	15,000 cm
Förpackning 2 Bredd	30,000 cm
Förpackning 2 Djup	40,000 cm
Förpackning 2 Vikt	6,773 kg
Förpackningstyp 3	P06
Number Of Units In Package 3	384
Förpackning 3 Höjd	75,000 cm
Förpackning 3 Bredd	80,000 cm
Förpackning 3 Djup	60,000 cm
Förpackning 3 Vikt	116,368 kg

Kontraktsgaranti

Garanti	Enligt våra försäljningsvillkor
---------	---------------------------------

Hållbarhet

Green Premium™-märkningen är Schneider Electric's åtagande att leverera produkter med förstklassig miljöprestanda. Green Premium utlovar efterlevnad av de senaste bestämmelserna, insyn i miljöpåverkan samt cirkulära och koldioxidsnåla produkter.

Handbok för bedömning av produkthållbarhet är ett white paper som klargör globala miljömärkningsstandarder och hur man tolkar miljödeklarationer.

[Läs mer om Green Premium >](#)

[Riktlinjer för utvärdering av en produkts hållbarhet >](#)



Transparens RoHS/REACH

Välbefinnandeprestanda

 Kvicksilverfri

 RoHS-Undantagsinformation [Ja](#)

Certifieringar och standarder

Reach-Förordning	REACH-Deklaration
Eu RoHS-Direktiv	Överensstämmer med undantag
RoHS-Förordning Kina	RoHS-deklaration Kina Produkten omfattas ej av RoHS Kina. Ämnesdeklaration för information.
Miljöupplysning	Produktmiljöprofil
Weee	Produkten måste kasseras på europeiska unionens marknader enligt specifik källsortering och aldrig kasseras i hushållssopor.
Cirkulationsprofil	Information om livslängdsslut