



Teknisk informasjon

Serie	TeSys
Produktnavn	TeSys GV4
Produkt eller type komponent	Effektbryter
Kortnavn utstyr	GV4PE
Applikasjon	Motor protection
Type vern	Phase loss Jordfeilvern Overbelastning Fase ubalanse Kortslutning Kort-tid kortslutningsvern
Egnethet for isolasjon	Ja i samsvar med IEC 60947-1
Antall poler	3P
[In] merkestrøm	25 A
Vernteknologi	Elektronisk Termisk-magnetisk
[Ics] service bryteevne	120 KA på 220...240 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 100 KA på 380 - 415 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 70 KA på 440 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 30 KA at 500 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 18 KA på 525 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 2,5 kA på 660...690 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2
Elektrisk levetid	40000 Sykluser for AC-3 på 440 V In/2 20000 sykluser for AC-3 på 440 V In

Komplementær

Kontrolltype	Kipp
Handle padlocking	With a lock accessory
Lokal varsling	Klar: flashing LED (grønn) Alarm (T° >95%): LED (rød) Presence of auxiliary contacts: grønn indikator
Produktsertifikater	IEC UL CSA CCC EAC ATEX EU-RO MR
Godkjenninger	CE
Monteringsmetode	Med klips Med skruer
Montering	75 mm symmetrical DIN rail 35 mm symmetrical DIN rail Plate
Tilkoblingsklemmer	Topp 1 Everlink BTR skru kontakter 1,5...70 mm ² , solid Topp 1 Everlink BTR skru kontakter 1,5...50 mm ² , fleksibel Bunn 1 Everlink BTR skru kontakter 2,5...95 mm ² , solid Bunn 1 Everlink BTR skru kontakter 2,5...70 mm ² , fleksibel
Avmantlings lengde	20 mm

Bredde	81 mm
Høyde	155 mm
Dybde	116 mm
Vekt	1,45 kg
Farge	Grå (RAL 7016)

Miljø

Operating altitude	0...2000 m uten lastreduksjon 2000...5000 m med effektreduksjon
IK beskyttelsesklasse	IK07 i samsvar med IEC 62262
Forurensningsgrad	3 conforming to IEC 60947-1
Tropisk beskyttelse	2 i samsvar med IEC 68-2

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	1,45 kg
Forpakning 1 høyde	12,5 cm
Forpakning 1 bredde	9 cm
Forpakning 1 lengde	22 cm
Enhetstype forpakning 2	S03
Antall enheter forpakning 2	9
Forpakning 2 vekt	14 kg
Forpakning 2 høyde	30 cm
Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 lengde	40 cm

Offer Sustainability

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	I samsvar EU RoHS-erklæring
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Kinas RoHS-forskrift	Kinas RoHS-Erklæring
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	Informasjon Om Levetidsslutt
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
PVC-fri	Ja
Halogeninnhold	Halogenfrie plastdeler i produkt

Contractual warranty

Garanti	18 months
---------	-----------