



Teknisk informasjon

Serie	VigiPacT
Kortnavn utstyr	TOA
Produkt eller type komponent	Toroid jordfeilstrøm
Applikasjon	Utstyrsovervåking og kontroll
Kompatibel med	RH10M residual current protection relay RH10P residual current protection relay RH21M residual current protection relay RH21P residual current protection relay RH68M residual current protection relay RH86M residual current protection relay RH86P residual current protection relay RH99M residual current protection relay RH99P residual current protection relay RH197M residual current protection relay RH197P residual current protection relay RHU residual current protection relay RHUs residual current protection relay RMH residual current protection relay
Current sensor type	OA type splittbar toroid
[Ie] nominell driftsstrøm	250 A

Komplementær

Omsetningsforhold trafo	1/1000
Type nettverk	AC/DC
Nettverksfrekvens	50...400 Hz
[Icw] kort-tids/kortslutnings merkestrøm	100 kA for 0.5 s
Diff.strøm kortslutningsmotstand	85 kA / 0.5 s i samsvar med IEC 60947-2 2,5 kA / 1 s i samsvar med IEC 60947-2
[Ui] isolasjonsspenning	1000 V
Overspenningskategori	IV
[Uimp] Nominell impuls-spenning	12 kV
Monteringsmetode	Fast (Kabler) Fast (tett bakplate) Fast (profilert plate) Fast (perforert bakplate)
Calorific value	16.35 MJ
Tilkoblingsklemmer	Skrue 0,22 mm ²
Diameter	Indre: 120 mm
Yttre diameter kabel	55 mm: 240 mm ² (maksimum)
Vekt	1,5 kg
Høyde	224 mm
Bredde	224 mm
Dybde	44 mm

Miljø

IP-grad	Plugg: IP20 IP30
IK beskyttelsesklasse	IK07 i samsvar med EN 62262
Miljødata	Varmedamp i drift (miljøkategori C2) : 48 timer i samsvar med IEC 60068-2-56 Varmedamp ute av drift (4 poler i serie) : 28 sykluser i samsvar med IEC 60068-2-30 Salttåke: Kb/2 i samsvar med IEC 60068-2-52
Forurensninggrad	Nivå 3 i samsvar med IEC 60664-1
Omgivelsestemperatur drift	-35...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-55...85 °C
Standarder	IEC 60947-2
Produktsertifikater	CE

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	1,62 kg
Forpakning 1 høyde	5,7 cm
Forpakning 1 bredde	21,5 cm
Forpakning 1 lengde	26,5 cm
Enhetstype forpakning 2	S04
Antall enheter forpakning 2	14
Forpakning 2 vekt	23,483 kg
Forpakning 2 høyde	30 cm
Forpakning 2 bredde	40 cm
Forpakning 2 lengde	60 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

Garantiperiode

Garanti	18 måneder
---------	------------