



Teknisk informasjon

Serie	VigiPacT
Kortnavn utstyr	PA50
Produkt eller type komponent	Toroid jordfeilstrøm
Applikasjon	Utstyrsovervåking og kontroll
Kompatibel med	VigiPacT RH10M residual current protection relay[RETURN]VigiPacT RH10P residual current protection relay[RETURN]VigiPacT RH21M residual current protection relay[RETURN]VigiPacT RH21P residual current protection relay[RETURN]VigiPacT RH68M residual current protection relay[RETURN]VigiPacT RH86M residual current protection relay[RETURN]VigiPacT RH86P residual current protection relay[RETURN]VigiPacT RH99M residual current protection relay[RETURN]VigiPacT RH99P residual current protection relay[RETURN]VigiPacT RH197M residual current protection relay[RETURN]VigiPacT RH197P residual current protection relay[RETURN]VigiPacT RHU residual current protection relay[RETURN]VigiPacT RMH residual current protection relay
Current sensor type	A type lukket toroid
[Ie] nominell driftsstrøm	85 A

Komplementær

Omsetningsforhold trafo	1/1000
Type nettverk	AC/DC
Nettverksfrekvens	45...440 Hz
[Icw] kort-tids/kortsluttnings merkestrøm	85 kA for 0.5 s
Diff.strøm kortsluttningsmotstand	85 kA / 0.5 s i samsvar med IEC 60947-2
[Ui] isolasjonsspenning	1000 V
Overspenningskategori	IV
[Uimp] nominell impuls-spenning	12 kV
Monteringsmetode	Fast (tett bakplate) Fast (profilert plate) Fast (perforert bakplate) Klips på (DIN skinne) Klips på (Vigirex rele)
Brennverdi	1.42 MJ
Tilkoblingsklemmer	Skrutilkopling 0,22 mm ²
Diameter	Indre: 50 mm
Yttre diameter kabel	25 mm: 50 mm ² (maksimum)
Vekt	0,2 kg
Høyde	108 mm
Bredde	88 mm
Dybde	29 mm

Miljø

IP-grad	Plugg: IP20 IP30
Miljødata	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 Varmedamp i drift: kategori C2: 48 timer i samsvar med IEC 60068-2-56
Forurensningsgrad	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

Forpakkingsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	4 cm
Pakke 1 Bredde	12,8 cm
Pakke 1 Vekt	17,1 cm
Package 1 Weight	180 g
Enhetstype pakke 2	S04
Antall enheter i pakke 2	100
Pakke 2 Høyde	30 cm
Pakke 2 Bredde	40 cm
Pakke 2 Lengde	60 cm
Pakke 2 Vekt	18,766 kg

Bærekraftig

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	 REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	Samsvar med unntak
Kvikksølvfri	Ja
Kinas RoHS-forskrift	 Kinas RoHS-Erklæring
Informasjon om RoHS-unntak	 Ja
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.

Logistisk informasjon

Opprinnelsesland	FR
------------------	----

Garantiperiode

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