

Mer om 50439

- [Karakteristikk](#)
- [Download & Dokumenter](#)

Discover your Schneider-
Electric tools



50439

Toroid IA80 for Vigirex og VigiloHM jordfeilovervåking
lysåpning 80mm

EI-nummer: 1661384
EAN: 3303430504399



Last ned produktdatablad for 50439

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Serie	Vigirex
Kortnavn utstyr	IA80
Produkt eller type komponent	Toroid jordfeilstør
Applikasjon	Utstyrsovervåking og kontroll
Kompatibel med	Vigirex RH plug-in rele
[Ie] nominell driftsstrøm	160 A

Komplementær

Current sensor type	A type lukket toroid
Type nettverk	AC DC
Nettverksfrekvens	45...440 Hz
[Ui] isolasjonsspenning	1000 V
Omsetningsforhold trafo	1/1000
[Icw] kort-tids/kortsluttnings merkestrøm	100 kA for 0.5 s
Diff.strøm kortsluttningsmotstand	85 kA / 0.5 s i samsvar med IEC 60947-2
Overspenningskategori	IV
[Uimp] Nominell impuls spenning	12 kV
Monteringsmetode	Fast (Kabler) Fast (tett bakplate) Fast (profilert plate) Fast (perforet bakplate) Klips på (DIN skinne)
Calorific value	3.19 MJ
Tilkoblingsklemmer	Skruttkopling 0,22 mm²
Diameter	Indre: 80 mm
Ytre diameter kabel	40 mm: 95 mm² (maksimum)
Vekt	0,42 kg
Høyde	122 mm
Bredde	150 mm
Dybde	44 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

Forpakkingsinformasjon

Enhets type forpakning 1	PCE
--------------------------	-----

Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	332 g
Forpakning 1 høyde	5,4 cm
Forpakning 1 bredde	13,2 cm
Forpakning 1 lengde	16,4 cm
Enhetsstype forpakning 2	S04
Antall enheter forpakning 2	40
Forpakning 2 vekt	14,046 kg
Forpakning 2 høyde	30 cm
Forpakning 2 bredde	40 cm
Forpakning 2 lengde	60 cm
Bærekraftig	
Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
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 levetidslutt
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
Garantiperiode	
Garanti	18 months