



Teknisk informasjon

Serie	Vigilohm
Kortnavn utstyr	IFL12C
Produkt eller type komponent	Insulation fault locator
Applikasjon	Standard environment application Marine application
Electrical circuit type	Medium or low disturbed network
Type elektrisk krets	Hovedstrøm
Jordingssystem	IT
Språk	Portuguese Russian Chinese Fransk Spansk Italiensk Tysk Engelsk

Komplementær

Nettspenning	0...1000 V - AC på 45...65 Hz 0...1000 V - DC
Antall kanaler	12
Lokal varsling	Gul varselampe: isolasjonsfeil Gul blinkende varselampe: kommunikasjon Grønn/Rød varselampe: product status Grønn varselampe: satisfactory insulation Gul blinkende varselampe: transient fault
Innstillingsgrense	Alarm: high, medium, low
Alarm per channel	Alarm threshold: common to all feeders
Response tid	<= 5 s
Auxiliary supply voltage	100...440 V DC +/- 15 % 100...440 V AC 45...65 Hz +/- 15 %
Effektforbruk	26 VA
Effektforbruk	10 W
Test funksjon	Auto test at start and every 5h Fjern test Manuell
Output contact	1 C/O standard eller feilsikker
Breaking capacity	250 V - AC på 6 A 48 V - DC på 1 A
Kommunikasjonsprotokoll	Modbus
Støtte for kommunikasjonsport	RS485
Skjermtype	Digitalt display
Monteringsmetode	Innfelt montering Klips på
Montering	DIN skinne Panel
Monteringsposisjon	Horisontal Vertikal
Tilkoblingsklemmer	Strømforsyning: demonterbar blokk med skruklemmer 0,2...2,5 mm ² Output relay: demonterbar blokk med skruklemmer 0,2...2,5 mm ² Toroids inputs: demonterbar blokk med skruklemmer 0,2...1,5 mm ² Kommunikasjon: demonterbar blokk med skruklemmer 0,2...2,5 mm ²

Materiale	Termoplast
Overspenningskategori	III
Vekt	0,5 kg
Mål på utsparing	92 x 104 mm
Høyde	110 mm
Bredde	108 mm
Dybde	59 mm

Miljø

IP-grad	Case: IP20 Forside: IP54
Miljødata	Varmedamp ute av drift i samsvar med IEC 60068-2-30 Varmedamp i drift i samsvar med IEC 60068-2-56 Saltåke i samsvar med IEC 60068-2-52
Driftshøyde	<= 3000 m
Forurensningsgrad	2
Relativ fuktighet	5...92 %
Installasjonstype	Innendørs
Standarder	IEC 60364-4-41 IEC 61010-1 IEC 60364-5-51 IEC 61557-9
Produktsertifikater	EAC CE DNV-GL UL CULus
Omgivelsestemperatur drift	-25...55 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	550 g
Forpakning 1 høyde	9,7 cm
Forpakning 1 bredde	18,2 cm
Forpakning 1 lengde	13,5 cm
Enhetstype forpakning 2	S03
Antall enheter forpakning 2	8
Forpakning 2 vekt	5,2 kg
Forpakning 2 høyde	30 cm
Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 lengde	40 cm

Offer Sustainability

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 Levetidsslutt
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.

Garantiperiode

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