



Teknisk informasjon

Serie	Vigilohm
Kortnavn utstyr	IFL12
Produkt eller type komponent	Insulation fault locator
Applikasjon	Marine application Standard environment application
Electrical circuit type	Medium or low disturbed network
Type elektrisk krets	Hovedstrøm
Jordingssystem	IT

Komplementær

Nettspenning	0...1000 V - AC på 45...65 Hz 0...1000 V - DC
Antall kanaler	12
Lokal varsling	Gul varselampe: isolasjonsfeil Grønn/Rød varselampe: product status Grønn varselampe: satisfactory insulation Gul blinkende varselampe: transient fault Grønn varselampe: configured threshold LED Grønn varselampe: configured filtering LED Gul klar 1 LED per kanal: isolasjonsfeil Gul blinkende 1 LED per kanal: transient fault/toroid disconnected
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	20 VA
Effektforbruk	6 W
Test funksjon	Manuell Auto test at start and every 5h
Output contact	1 C/O Standard
Breaking capacity	250 V - AC på 6 A 48 V - DC på 1 A
Kommunikasjonsprotokoll	-
Monteringsmetode	Innfelt montering Klips på
Montering	Panel DIN skinne
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
Materiale	Termoplast
Overspenningskategori	III
Vekt	0,5 kg
Mål på utsparring	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 Salttåke i samsvar med IEC 60068-2-52
Driftshøyde	<= 3000 m
Forurensninggrad	2
Relativ fuktighet	5...92 %
Installasjonstype	Innendørs
Standarder	IEC 60364-4-41 IEC 61010-1 IEC 60364-5-51 IEC 61557-9
Produktsertifikater	DNV-GL CE EAC UL CULus
Omgivelsestemperatur drift	-25...55 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C

Packing Units

Forpakning 1 vekt	0,325 kg
Forpakning 1 høyde	110,000 mm
Forpakning 1 bredde	108,000 mm
Forpakning 1 lengde	59,000 mm

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
---------	------------