



## Teknisk informasjon

Serie	Vigilohm
Kortnavn utstyr	IFL12H
Produkt eller type komponent	Insulation fault locator
Applikasjon	Sykehus
Jordingssystem	IT
Språk	Fransk Tysk Italiensk Portuguese Russian Spansk Engelsk Chinese

## Komplementær

Nettspenning	0...230 V - DC 0...230 V - AC på 45...65 Hz
Antall kanaler	12
Type måling	Network insulation resistance - measurement range: 200 Ohm...250 kOhm
Lokal varsling	Gul varselampe: isolasjonsfeil Gul blinkende varselampe: kommunikasjon Green/Red indicator light: product status Green indicator light: satisfactory insulation Yellow flashing indicator light: transient fault
Innstillingsgrense	Alarm: 50...200 kOhm
Alarm per channel	Alarm threshold: settable per feeder
Nøyaktighet	+/- 15 %
Response tid	<= 5 s
Auxiliary supply voltage	125...250 V DC +/- 15 % 110...230 V AC 50/60 Hz +/- 15 %
Effektforbruk	25 VA
Effektforbruk	10 W
Test funksjon	Fjern test Manuell Auto test at start and every 5h
Output contact	1 C/O standard or fail-safe
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	Power supply: removable screw terminal block0.2...2.5 mm <sup>2</sup> Output relay: removable screw terminal block0.2...2.5 mm <sup>2</sup> Toroids inputs: removable screw terminal block0.2...1.5 mm <sup>2</sup> Communication: removable screw terminal block0.2...2.5 mm <sup>2</sup> Voltage inputs: removable screw terminal block0.2...2.5 mm <sup>2</sup>

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av yrelsen til produktene i dokumentet. Denne dokumentasjonen er ikke ment som en erstatning for, og må ikke brukes til å bestemme egnethet eller påliteligheten til disse produktene for spesifikke brukerapplikasjoner. Enten bruker eller integrator er ansvarlig for å utføre egnet og fullstendig risikovurdering, analyse og testing av produktene med hensyn til aktuell bruk. Verken Schneider Electric Industries SAS eller noen av deres datterselskaper skal være ansvarlig for misbruk av informasjonen som finnes her.

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	Exposure to damp heat not in service conforming to IEC 60068-2-30 Exposure to damp heat in service conforming to IEC 60068-2-56 Salt mist conforming to IEC 60068-2-52
Driftshøyde	<= 3000 m
Forurensninggrad	2
Relativ fuktighet	5...92 %
Installasjonstype	Innendørs
Standarder	IEC 61010-1 IEC 60364-7-710 IEC 61326-2-4 IEC 61557-9
Produktsertifikater	DNV-GL EAC CE 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	5,14 kg
Forpakning 2 høyde	30 cm
Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 lengde	40 cm

## Offer Sustainability

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	<a href="#">REACH-erklæring</a>
EU RoHS-direktiv	I samsvar <a href="#">EU RoHS-erklæring</a>
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	<a href="#">Ja</a>
Kinas RoHS-forskrift	<a href="#">Kinas RoHS-Erklæring</a>
Miljøinformasjon	<a href="#">Produktmiljøprofil</a>
Produktets livssyklus	<a href="#">Informasjon Om Levetidsslutt</a>
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.

## Contractual warranty

---

Garanti

18 måneder

---