



Vigilohm lokalisator for sykehus 12 kanaler, 110-440VAC hjelpespenning, Modbus

EI-nummer:

1600361

IMDIFL12H

EAN: 3606489504854

Produktdata

Serie	Vigilohm
Kortnavn på utstyr	IFL12H
Produkt eller type komponent	Insulation fault locator
Jordingssystem	IT
Application	Group II medical premise
Type of network	1P + N
Språk	Fransk Tysk Italiensk Portuguese Russian Spansk Engelsk Chinese

Teknisk data

Nettspenning	0...230 V - DC 0...230 V - AC på 45...65 Hz
Antall kanaler	12
Fault event log	Alarmlogg
Type måling	Network insulation resistance, produktfamilie: 200 Ohm...250 kOhm +/- 15 %
Konfigurerbar filtreringstid	5 s
Responstid	1 s 1/5th of set filtering time
nettkvalitetsanalyse	Transient capture
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: 50...200 kOhm
Type innstillinger	Alarmgrense: settable per feeder
Nøyaktighet	+/- 15 %
Response tid	<= 5 s
[Us] merkespenning	110 - 230 V AC 50/60 Hz toleranse: +/- 15 % 125...250 V DC toleranse: +/- 15 %
Strømforbruk i VA	25 VA
Strømforbruk i W	10 W
beskyttelse mot overstrøm	1 A

Ansvarsfraskrivelse: Dokumentasjonen erstatter ikke opplysninger om produktene, og skal ikke brukes til å fastslå produktenes egnethet eller driftssikkerhet for bestemte bruksområder.

Test funksjon	Fjern test Manuell Auto test at start and every 5h
monitoring function	Detection of toroids connection automatic Detection of toroids connection manuell modus Detection of IM400 injection current permanent
Signalkontakt type	1 C/O standard eller feilsikker
Signalkrest spenning	250 V - AC på 6 A 48 V - DC på 1 A
kommunikasjonsport protokoll	Modbus RS485
Skjermtype	LCD display
Informasjon som vises	Resistance value
Monteringsmetode	Klips på (DIN skinne) Innfelt (panel)
Monteringsposisjon	Horisontal Vertikal
tilkoblingsklemmer	Strømforsyning: demonterbar blokk med skruklemmer0,2...2,5 mm² Output relay: demonterbar blokk med skruklemmer0,2...2,5 mm² Inngang for toroider: demonterbar blokk med skruklemmer0,2...1,5 mm² Kommunikasjon: demonterbar blokk med skruklemmer0,2...2,5 mm² Spenningsinnganger: demonterbar blokk med skruklemmer0,2...2,5 mm²
Materiale	Termoplast
overspenningskategori	III
Vekt	0,28 kg
Mål på utsparing	92 x 104 mm
Høyde	110 mm
Bredde	108 mm
Dybde	59 mm

Miljø

IP-grad	Kapsling: 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 1K22 i samsvar med IEC 60721-3 2K11 i samsvar med IEC 60721-3-2 3K24 i samsvar med IEC 60721-3-3
Driftshøyde	<= 3000 m
Forurensningsgrad	2
Relativ fuktighet	5...92 %
Installasjonstype	Innendørs
Standarder	IEC 61010-1 IEC 60364-7-710 IEC 61326-2-4 IEC 61557-9 IEC 61557-15 UL 61010-1
Produktsertifikater	DNV-GL EAC CE UL cULus
Marine certifications	TAE00003NW, type approval with DNV-GL

Omgivelsestemperatur drift	−25...55 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	−40...85 °C

Forpakkningsinformasjon

Enhets type pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	9,7 cm
Pakke 1 Bredde	18,2 cm
Pakke 1 Lengde	13,5 cm
Pakke 1 Vekt	550,0 g
Enhets type pakke 2	S03
Antall enheter i pakke 2	8
Pakke 2 Høyde	30,0 cm
Pakke 2 Bredde	30,0 cm
Pakke 2 Lengde	40,0 cm
Pakke 2 Vekt	5,14 kg

Logistikkinformasjon

Opprinnelsesland	IN
------------------	----

Garantiperiode

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

Schneider Electric tar sikte på å oppnå Net Zero-status innen 2050 gjennom partnerskap med leverandørkjeden, materialer med lavere slagkraft og sirkularitet via vår pågående "Use Better, Use Longer, Use Again"-kampanje for å forlenge produktlevetiden og resirkulerbarheten.

Environmental Data forklart >

Hvordan vi vurderer produktets bærekraft >

Miljøfotavtrykk	
Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	648
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil

Use Better

Materialer og emballasje	
Emballasje med resirkulert papp	Ja
Emballasje uten plast	Nei
EU RoHS-direktiv	Samsvar med unntak
SCIP-nummer	D3328ed4-45d1-46a9-bf4a-dba261badb1a
REACH-regelverk	REACH-erklæring

Use Again

Ompakking og reproduksjon	
Produktets livssyklus	Informasjon om levetidsslutt
Tilbaketakning	No
WEEE-merking	 Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.

Technical Illustration

Assembly's dimensions

