Produkta datu lapa

Specifikācijas



VIGILOHM IM10-H 110 - 230 VAC

IMD-IM10-H

Galvenā

Diapazons	Vigilohm
Ierīces īsais nosaukums	IM10-H
Produkta vai sastāvdaļas veids	Izolācijas uzraudzības ierīce
Type of IMD	AC IMD
Zemējuma sistēma	IT
Application	Group II medical premise Healthcare
Elektriskās ķēdes veids	Vadības ķēde
Network capacitance	Lightly capacitive
Type of network	1P+N
Tīkla nominālais spriegums	0…230 V - AC pie 50/60 Hz (ierīce ir savienota ar neitrālu) 0…230 V - DC

Papildinošs

Alarm threshold setting	modinātājs : 50...500 kOhm
Mērīšanas veids	tīkla izolācijas pretestība , diapazons: 1 kOhm...10 MOhm , precizitāte: +/- 5 %
konfigurējams filtrēšanas laiks	1 µs
Atbildes laiks	0.8 s 1/5 no iestatītā filtrēšanas laika 8 s 1/5 no iestatītā filtrēšanas laika 32 s 1/5 no iestatītā filtrēšanas laika
Self-test	Rokasgrāmata Auto tests
iekšējā pretestība	141 kOhm pie 2,5 Hz
IP aizsardzības pakāpe	priekšpuse: IP52 aizmugure: IP20
Materiāls	Termoplastisks

Fizisks

Uzstādīšanas veids	Iekštelpās
Darbības augstums	<= 3000 m
Relatīvais mitrums	0…92 %
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	-25…55 °C
Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai	-40…70 °C
Piesārņojuma pakāpe	2

Ir sasniegts maksimālais saīdzināmo produktu skaits. Lūdzu, atveriet sadaļu Saīdzināt produktus #SAITE# un izdzēsiet kādu produktu, lai turpinātu.

Montāžas režīms	ieplaka (panelis) piesprādzējams (DIN sliede)
Savienojumi - termināļi	Noņemams skrūvju spaiļu bloks 0,2…2,5 mm²
Neto svars	0,25 kg
Izgriezuma izmēri	92.4 x 92.4 mm
Augstums	110 mm
Platums	96 mm
Dziļums	59 mm

Komunikācija un vadība

Ekrāna tips	LCD displejs
Attēlotā informācija	Resistance value
Lietotāja valoda	Itāļu valoda Spāņu valoda Ķīniešu Krievu Angļu Portugāļu Vācu Franču valoda
Vietējā signalizācija	zaļš indikatora gaisma : apmierinoša izolācijas pretestība oranžs audible and visible alarms : zem bojājuma sliekšņa
izejas kontakts	1 C/O standarta vai bezatteices
pārrāvuma spēja	250 V - AC pie 6 A 48 V - DC pie 1 A 12...24 V - DC pie 6 A
Komunikācijas porta protokols	-
Datu komunikācija	HMI : testu atskaites Sauss kontakts : testu atskaites

Atbalstītā aparatūra

Produktu saderība	Automatic fault locator

Jaudas prasības

[Us] nominālais barošanas spriegums	110...230 V AC 50/60 Hz pielaide: +/- 15 % 125...250 V DC pielaide: +/- 15 %
Enerģijas patēriņš VA	12 VA
Pārstrāvas aizsardzība	1 A

Standarti

Standarti	IEC 61010-1 IEC 61557-8 IEC 60364-7-710 IEC 61326-2-4 UL 61010-1
Produkta sertifikācija	EAC BV CE DNV EU-RO MR TA

Vides raksturojums	mitra karstuma iedarbība, kas netiek izmantota atbilst IEC 60068-2-30 mitra karstuma iedarbība ekspluatācijas laikā atbilst IEC 60068-2-56 sāls migla atbilst IEC 60068-2-52 long-term storage class 1K22 atbilst IEC 60721-3-1 transport class 2K11 atbilst IEC 60721-3-2 stacionārai lietošanai vietās, kas ir aizsargātas pret laikapstākļiem class 3K24 atbilst IEC 60721-3-3
Mehāniskā izturība	long-term storage class 1M11 atbilst IEC 60721-3-1 transport class 2M4 atbilst IEC 60721-3-2 stationary use class 3M11 atbilst IEC 60721-3-3

Iepakošanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	10,5 cm
1. iepakojuma platums	13,5 cm
1. iepakojuma garums	16,5 cm
1. iepakojuma svars	426 g
Otrā iepakojuma vienības tips	S03
Vienību skaits 2. iepakojumā	8
2. iepakojuma augstums	30 cm
2. iepakojuma platums	30 cm
2. iepakojuma garums	40 cm
2. iepakojuma svars	4,075 kg

Līguma garantija

Garantija (mēnešos)	18

Environmental Data

Schneider Electric mērķis ir līdz 2050. gadam sasniegt nulles emisiju statusu, izmantojot piegādes ķēdes partnerību, zemākas ietekmes materiālus un cirkularitāti, izmantojot mūsu pašreizējo kampaņu "Use Better, Use Longer, Use Again", lai pagarinātu produktu kalpošanas laiku un to pārstrādājamību.

Environmental Data skaidrojums >

Kā mēs novērtējam produktu ilgtspēju >

Ietekme uz vidi

Kopējā dzīves cikla oglekļa pēda	**368 kg CO2 eq.**
Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3]	**94 kg CO2 eq.**
Izplatīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A4]	**0.1 kg CO2 eq.**
Uzstādīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A5]	**0.2 kg CO2 eq.**
Lietošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [B2, B3, B4, B6]	**273 kg CO2 eq.**
Dzīves cikla beigu posma oglekļa pēdas nospiedums [C1–C4]	**0.6 kg CO2 eq.**
Vides informācijas publiskošana	**Produkta ietekme uz vidi**

Use Better

Materiāli un iepakojums

Iepakojums izgatavots no pārstrādāta kartona	**Jā**
Iepakojums bez plastmasas	**Nē**
SCIP numurs	**C60f937c-f0cd-469b-9614-ee23abf8d5dc**
ES RoHS direktīva	**Atbilst, Izmantojot Izņēmumu**
REACh regula	**Atsauce satur vielas virs noteiktās normas, kas rada ļoti lielas bažas**

Use Again

Pārsaiņošana un atkārtota ražošana

Pārstrādājamības potenciāls, %	**6**
Cirkularitātes profils	**Informācija par ekspluatācijas izbeigšanu**
Atgriešana	**Jā**
WEEE marķējums	**Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs.**