



Principal

Distancia	Vigilohm
Modelo de dispositivo	IM20-H
Tipo de producto o componente	Dispositivo de control de aislamiento
Aplicación del dispositivo	Hospital
Sistema de tierra	IT
Idioma	Ruso Español Francés Chino Alemán Portugués Inglés Italiano

Complementario

Tensión de red	0...230 V - CA a 50/60 Hz (fase a neutro) 0...100 V - CC
Grabación de datos	Registros de alarmas
Tipo de medición	Resistencia de aislamiento de la red - rango de medida: 1 kOhm ... 10 MOhm Historia de alarm
Señalizaciones frontales	Verde piloto indicador: resistencia de aislamiento satisfactoria Naranja piloto indicador: debajo del umbral de falla
Ajuste de umbral	Fallo: 50 ... 500 kOhm
Tiempo de respuesta	<= 1 s
Auxiliary supply voltage	125 ... 250 V CC +/- 15% 110 ... 230 V CA 50/60 Hz +/- 15%
Consumo	12 VA
Measurement voltage	25 V
Corriente de medición	0...0,2 mA
Internal impedance	110 kOhm - CA a 50/60 Hz
Función de test	Manual
Output contact	1 C/A estándar o a prueba de fallos
Breaking capacity	250 V - CA a 6 A 12 ... 24 V - CC a 6 A
Función de entrada	Inhibición de la inyección: 24 V CC 5 mA
Protocolo de puerto de comunic	Modbus
Soporte de puerto de comunicac	RS485
Tipo de pantalla	Pantalla digital
Modo de montaje	Clip-on Empotrado
Soporte de montaje	Carril DIN Panel
Conexiones - terminales	Bornero de tornillo extraíble 0,2...2,5 mm ²
Material	Termoplástico
Peso del producto	0,25 kg
Alto	110 mm
Ancho	96 mm
Profundidad	59 mm

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones. Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario. Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo. Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

Entorno

Resistencia dieléctrica	4000 V - CA 5500 V - CC
Grado de protección IP	Cara frontal: IP52
Característica medioambiental	Exposición al calor húmedo no en servicio conforme a IEC 60068-2-30 Exposición al calor húmedo en servicio conforme a IEC 60068-2-56 Niebla salada conforme a IEC 60068-2-52
Grado de contaminación	2
Tipo de instalación	Interior
Normas	IEC 61010-1 IEC 61557-8 IEC 60364-7-710 IEC 61326-2-4
Certificados de producto	DNV EAC BV CE
Temperatura ambiente de funcionamiento	-25...55 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C

Unidades de embalaje

Tipo de Unidad de Paquete 1	PCE
Número de Unidades en el Paquete 1	1
Paquete 1 Peso	438,0 g
Paquete 1 Altura	10,5 cm
Paquete 1 ancho	13,5 cm
Paquete 1 Largo	16,5 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	P06
Número de Unidades en el Paquete 2	64
Paquete 2 Peso	36,2 kg
Paquete 2 Altura	75,0 cm
Paquete 2 Ancho	60,0 cm
Paquete 2 Largo	80,0 cm
Tipo de Unidad de Paquete 3	S03
Número de Unidades en el Paquete 3	8
Paquete 3 Peso	4,177 kg
Paquete 3 Altura	30,0 cm
Paquete 3 Ancho	30,0 cm
Paquete 3 Largo	40,0 cm

Sostenibilidad de la oferta

Reglamento REACh	Declaración De REACh
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
RAEE	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 Meses
---------------------	----------