

**47290112**

## Controller permanente di isolamento ISOM DIGIWARE L-60h per locali a uso medico



### Strong points

- Booster del segnale di localizzazione
- Plug & Play
- Monitoraggio della temperatura
- Ingressi/uscite configurabili
- Compatibilità con il sistema portatile ISOM FP-60
- Analisi dettagliata dell'isolamento

### General characteristics

IMD (Controllore di isolamento)

- Filtra automaticamente i problemi presenti sulla rete.
- Comunicazione su bus Digiware con display ISOM Digiware D.
- Controllo automatico della connessione.
- Registro con data e ora.

Dispositivo IFD (di prova dei guasti d'isolamento)

- Segnale di ricerca limitato a 1 mA.
- Sincronizzazione con l'unità di localizzazione ISOM Digiware F-60 tramite il bus Digiware.

Monitoraggio della temperatura e della corrente

- Allarme di superamento soglia di temperatura (sovratemperatura).
- Allarme su soglia di corrente (con ISOM Digiware F-60).

### Compliance with standards

- IEC 61557-8
- IEC 61557-9
- ISO 14025

### Link to the reference

<https://www.socomec.it/it/reference/47290112>

Il controllore di isolamento ISOM Digiware L-60h è un dispositivo di localizzazione dei guasti combinato per controllare:

- il livello di isolamento del regime IT medicale,
- la corrente di carica dei trasformatori di isolamento monofase IT medicali (fino a 50 A con l'utilizzo di ISOM Digiware F-60),
- la temperatura del trasformatore IT delle strutture mediche.

Integra anche un'iniezione di segnale supplementare per la localizzazione dei guasti di isolamento e si sincronizza con i localizzatori di guasti ISOM Digiware F-60.

È possibile collegarlo al modulo ISOM Digiware D-55h multipunto o agli indicatori di allarme ISOM D-15h mono partenza.

### Caratteristiche tecniche

Funzione	for medical locations
Modello	L-60h
Tipo di rete	Medical
Tensione nominale	24 VDC
Tipo	Insulation Monitoring Device

### Classificazione

UNSPSC	39122309
Classe ETIM	EC001444
IGCC	5343

### Commercio

Validity starting date prod	2018-10-01
Paese d'origine	FR

### ETIM - Electrical characteristics

Capacità di derivazione rete [ $\mu$ F]	10
Soglia d'intervento impedenza 1 [kOhm]	50..500
Numero di contatti invertitori	2

### ETIM - Mechanical characteristics

Esecuzione del collegamento elettrico	Plug-in connection
Larghezza [mm]	125
Altezza [mm]	89
Profondità [mm]	68

### ETIM - Technical features

Con morsetti amovibili	Yes
Funzione	For AC-current system
Visualizzazione del valore d'isolamento	Yes
Salvataggio errori possibile	Yes

### Logistics

GTIN/EAN	3596033001727
Customs number	9031900000
Unità di prezzo	PC
Peso dell'unità di imballaggio	0.56
Lunghezza dell'unità di imballaggio	0.11
Larghezza dell'unità di imballaggio	0.205
Profondità dell'unità di imballaggio	0.175

### Norme

Conformità alle norme

IEC