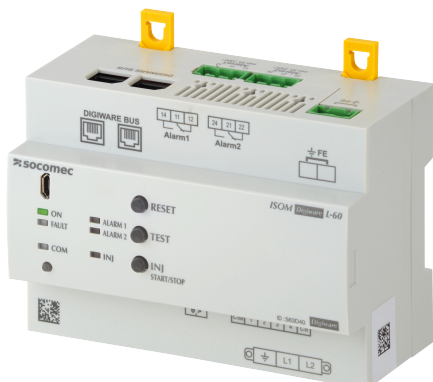


**47290112**

## Contrôleur Permanent d'Isolation ISOM DIGIWARE L-60h pour locaux à usage médical



### Points forts

- Injecteur de signal de localisation
- Plug & Play
- Surveillance température
- Entrées/sorties configurables

### Caractéristiques générales

CPI (Contrôleur Permanent d'Isolation)

- Filtrage automatique des perturbations présentes sur le réseau.
- Communication par bus Digiware avec écran ISOM Digiware D.
- Auto-surveillance du raccordement.
- Historique horodaté.
- INJ (Injecteur du signal de localisation)
- Signal de recherche limité à 1 mA.
- Synchronisation avec le localisateur ISOM Digiware F-60 via le bus Digiware.

Surveillance courant et température

- Alarme sur seuil de température.
- Alarme sur seuil de courant (avec ISOM Digiware F-60).

### Conforme aux normes

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

### Accès à la documentation associée



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

Le contrôleur permanent d'isolement ISOM Digiware L-60h est un appareil combiné destiné à la surveillance :

- du niveau d'isolement d'un réseau IT médical,
- du courant de charge des transformateurs monophasés d'isolement IT médicaux (jusqu'à 50 A avec l'utilisation de ISOM -Digiware F-60),
- de la température du transformateur IT médical.

De plus, il intègre un injecteur de signal pour la recherche de défaut et se synchronise avec les localisateurs ISOM Digiware F-60.

Il peut être connecté au report d'alarme multipoints ISOM Digiware D-55h ou monopoint ISOM D-15h.

### Caractéristiques techniques

Hauteur [mm]	89
Largeur [mm]	125
Profondeur [mm]	68
Version	for medical locations
Modèle	L-60h
Type d'application	Medical
Tension nominale	24 VDC
Type	Module de contrôle d'isolement

### Durabilité Environnementale

Changement climatique - Total - Du berceau à la tombe [kg CO <sub>2</sub> eq.]	104
Changement climatique - Total - Du berceau à la porte [kg CO <sub>2</sub> eq.]	22
SVHC > 0,1% de la masse ?	Non
RoHS applicable ?	Vrai

### ETIM - Caractéristiques électriques

Capacité de lignes [µF]	10
Valeur de fonctionnement impédance 1 [kOhm]	50..500
Nombre de contacts en tant qu'inverseurs	2

### ETIM - Caractéristiques mécaniques

Finition du raccordement électrique	Connexion enfichable
Largeur [mm]	125
Hauteur [mm]	89
Profondeur [mm]	68

### ETIM - Caractéristiques techniques

Avec pinces amovibles	Oui
Fonction	Pour système à courant alternatif
Affichage de la valeur d'isolation	Oui
Mémorisation possible des défaillances	Oui

### Classification

UNSPSC	39122309
Classe ETIM	EC001444
IGCC	5343

### Commerce

Description	Module de contrôle d'isolement et de localisation de défaut pour réseaux de
-------------	---

	puissance ou de contrôle-commande ISOM DIGIWARE L-60h 24 VDC, contrôle le niveau d'isolation d'une installation médicale IT neutre
Date d'effet	2018-10-01
Code cycle de vie	40
Pays d'origine	FR
<b>Logistique</b>	
GTIN/EAN	3596033001727
Code douane	9031900000
Unité de contenu	PC
Poids brut de l'unité d'emballage [kg]	0.56
Longueur de l'unité d'emballage [m]	0.11
Largeur de l'unité d'emballage [m]	0.205
Profondeur de l'unité d'emballage [m]	0.175
<b>Normes</b>	
Conformité aux normes	IEC