

47374723

Contrôleur permanent d'isolement ISOM HMD420 20-264VAC autoalimenté



Points forts

- Signal codé auto-adaptatif AMP
- Multi-fonctions
- Boîtier modulaire compact
- Entièrement configurable

Conforme aux normes

- IEC 61557-8 annexe A
- IEC 61557-9
- IEC 60364-7-710

Accès à la documentation associée



<https://www.socomec.fr/fr/reference/47374723>

Le contrôleur permanent d'isolement ISOM HMD 420 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),
- 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 de défauts ISOM DLD 260-12 ou DLD 200-6 via l'utilisation d'un report d'alarme type RA 780/RA 780L.

Caractéristiques techniques

Hauteur [mm]	90
Largeur [mm]	36
Profondeur [mm]	71
Modèle	ISOM HMD420
Type d'application	Medical
Tension nominale	70..264 VAC
Type	Module de contrôle d'isolement

ETIM - Caractéristiques électriques

Capacité de lignes [μ F]	5
Valeur de fonctionnement impédance 1 [kOhm]	50..500
Nombre de contacts en tant qu'inverseurs	1

ETIM - Caractéristiques mécaniques

Finition du raccordement électrique	Connexion à vis
Largeur [mm]	36
Hauteur [mm]	90
Profondeur [mm]	71

ETIM - Caractéristiques techniques

Avec pinces amovibles	Non
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	Contrôleur d'isolement permanent ISOM HMD420 70...264 VAC auto-alimenté, il intègre un injecteur de signaux pour la recherche de défauts et se synchronise avec les localisateurs de défauts ISOM DLD 260-12 ou DLD 200-6.
Date d'effet	2011-05-10
Code cycle de vie	40
Pays d'origine	DE

Logistique

GTIN/EAN	3596032054175
Code douane	9031808000
Unité de contenu	PC
Poids brut de l'unité d'emballage [kg]	0.15
Longueur de l'unité d'emballage [m]	0.16
Largeur de l'unité d'emballage [m]	0.12
Profondeur de l'unité d'emballage [m]	0.055