



Kit de mise à la terre standard pour câble coaxial ondulé et tressé de 1/4 po et 3/8 po, câble FSJ4-50B et guide d'ondes elliptique 240 et 380

Classification des produits

Type de produit	Kit de mise à la terre
Marque du produit	HÉLIAX®
Note de commande	Produit non standard ANDREW®

Spécifications générales

Matériau de gainage de conducteur de liaison	Chlorure de polyvinyle
Matériau du conducteur de liaison	Cuivre
Taille du fil du conducteur de liaison	Calibre 6
Type de câble	Tressé Carton ondulé Guide d'ondes elliptique
Couleur	Noir
Type de kit de mise à la terre	Kits de mise à la terre standard
Matériau de la sangle de mise à la terre	Cuivre étamé
Fixation des crampons	Attaché à l'usine
Type de cosse	Cosse à un trou, à visser
Taille du filetage	3/8 pouces

Taille

Longueur du conducteur de liaison	609,6 millimètre 24 pouces
Longueur de retrait de la gaine de câble, maximale	58,42 millimètres 2,3 pouces
Longueur de retrait de la gaine de câble, minimum	55,88 millimètre 2,2 pouces
Diamètre compatible, maximum	12,192 millimètre 0,48 pouce
Diamètre compatible, minimum	6.223 millimètre 0,245 pouce
Taille nominale	1/2 po 1/4 po 3/8 pouces
Taille du guide d'ondes	WR28 GT22 Le R320 WR42 GT20 R220

Spécifications électriques

Gestion du courant	Testé pour résister à une surtension de courant de crête de 100 000 ampères
--------------------	---

Méthode d'essai de manipulation actuelle	MIL-STD-1757
Méthode d'essai de mise à la terre, de liaison et de blindage	MIL-STD-188-124A
Méthode d'essai de protection contre la foudre	CEI 1024-1

Spécifications du matériau

Matériau du rivet	Cuivre étamé
-------------------	--------------

Spécifications environnementales

Température de fonctionnement	-40 °C à +85 °C (-40 °F à +185 °F)
Température de stockage	-40 °C à +80 °C (-40 °F à +176 °F)
Méthode d'essai de pluie soufflante	MIL-STD-810, Méthode 506
Méthode d'essai de corrosion	MIL-STD-1344, Méthode 1001
Méthode d'essai de pluie verglaçante et de givrage	MIL-STD-810, Méthode 521
Méthode d'essai d'humidité	MIL-STD-1344, Méthode 1002
Méthode d'essai d'immersion	CEI 60529:2001, IP68
Méthode d'essai de résistance aux UV	MIL-STD-810, Méthode 505
Méthode d'essai de vibration	MIL-STD-202, Méthode 214
Méthode d'étanchéité	Butyle et ruban électrique

Emballage et poids

Hauteur, emballé	269,24 millimètre 10,6 pouces
Largeur, emballé	58,42 millimètres 2,3 pouces
Longueur, emballé	203,2 millimètre 8 pouces
Inclus	Kit de mise à la terre Quincaillerie Crampon Un rouleau de 2 en ruban PVC Un Rouleau de 24 po de ruban en caoutchouc butyle
Quantité d'emballage	1
Poids brut	0,49 kg 1,08 livre

Conformité réglementaire/Certifications

Agence	Classification
Norme ISO 9001:2015	Conçus, fabriqués et/ou distribués dans le cadre de ce système de management de la qualité

Produits inclus

426 Ruban en caoutchouc butyle, 24 po
9905-71 9905-71

– Ruban PVC noir de 2 po, 20 pi

*

Méthode d'essai de mise à la terre, de liaison et de blindage Norme militaire pour la mise à la terre, la liaison et le blindage : Résistance de liaison Exigence d'une résistance CC maximale de 0,001 ohm	
Méthode d'essai de protection contre la foudre	Protection contre les impulsions électromagnétiques de la foudre, Tableau 1 — Niveaux de protection III-IV, 1995-02