

241088-2



Kit de mise à la terre standard pour câble coaxial ondulé de 5/8 po et 7/8 po et guide d'ondes elliptique 85, 90, 127 A et 132

Classification des produits

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

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	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
Fixation des crampons	Attaché à l'usine
Type de cosse	Crampon à deux trous
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	28.702 millimètre 1,13 pouce
Diamètre compatible, minimum	21,336 millimètre 0,84 pouce
Taille nominale	5/8 po 7/8 pouces
Taille du guide d'ondes	WR62 Groupe de travail 18 Le R140 WR75 Groupe de travail 17 Le R120 WR90 GT16 R100

241088-2

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
-------------------	--------

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	266,7 millimètre 10,5 pouces
Largeur, emballé	266,7 millimètre 10,5 pouces
Longueur, emballé	58,42 millimètres 2,3 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	0,72 kg 1,587 livre

Conformité réglementaire/Certifications

Agence	Classification
CHINE ROHS	Inférieur à la valeur de concentration maximale
Norme ISO 9001:2015	Conçus, fabriqués et/ou distribués dans le cadre de ce système de management de la qualité

241088-2

ISO 9001:2015	Conçu, fabriqué et/ou distribué dans le cadre de ce système de gestion de la
REACH-SVHC	qualité Conforme à la révision SVHC sur www.andrew.com/ProductCompliance
ROHS	Conforme
Royaume-Uni-ROHS	Conforme



Produits inclus

- 42615-10 – Ruban en caoutchouc butyle, 24 po
- 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