



## C2425X-L400 HYPERCELL

Cordon 1/2SF LSOH 4.3-10 Male - 4.3-10 Male

### AVANTAGES

- Large bande
- Excellent VSWR
- Faible PIM

### APPLICATION

Réseaux Mobiles

### CARACTÉRISTIQUES

|   |   |
|---|---|
| Cable :                                 | ACOME 50-1/2SF LSOH cable                 |
| Connecteur :                            | Screw type 4.3-10 male                    |
| Composition du corps de connecteur :    | Laiton revêtu d'alliage de cuivre         |
| Composition de l'écrou d'accouplement : | Laiton revêtu de Nickel                   |
| Composition du conducteur intérieur :   | Bronze argenté                            |
| Étanchéité couplage :                   | Joint torique Silicone                    |
| Assemblage :                            | Conducteurs intérieur et extérieur soudés |
| Étanchéité :                            | Par surmoulage                            |

### MÉCANIQUES

- Couple d'accouplement : 8 N.m Max.
- Rayon de courbure Minimum : 25 mm
- Poids : 726g

### ENVIRONNEMENTALES

- Température d'utilisation : -40°C / +70°C
- Étanchéité : IP68
- RoHS : Oui

## COULEURS

Noire

## ÉLECTRIQUES

Impédance : 50Ω

Fréquence d'utilisation Range : DC ~ 3GHz

Puissance RMS (40 °C - 2 GHz) : 0.5 KW

Vélocité : 83%

Intermodulation passive (2 x 20 W) :

- IM3 (900 MHz) ≤ -160 dBc
- IM3 (1800MHz) ≤ -160 dBc
- IM7 (2100MHz) ≤ -160 dBc

## PRODUITS DE LA GAMME

ASTB-C2425X

## NORMES ET STANDARDS

### GÉNÉRALES

- IEC 61169
- IEC 60529
- IEC 62037

## PRÉCONISATIONS

### STOCKAGE & INSTALLATION

Température :

- Installation : -25°C / +55°C
- Stockage : -50°C / +70°C