



## C2425X-L500 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 : 890g

### 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