

## SC-Mercator Sommer cable - Câble réseau 4 X CAT7 diamètre 20.8mm



CARACTERISTIQUES GENERALES :	
Réf :	CBL-4XCAT7

SC-Mercator Sommer cable - Câble réseau 4 X CAT7 diamètre 20.8mm

SC-Mercator Sommer Cable - Câble réseau 4 X CAT7 diamètre 20.8mm

Le câble réseau SC-Mercator QUAD 4 x CAT.7 allie innovation et performance. Conçu pour répondre aux exigences des applications réseau haut débit, il intègre quatre lignes CAT.7 dans une gaine en PVC robuste et hautement flexible. Chaque ligne est protégée contre les interférences externes grâce à un écran global en cuivre tressé et un écran par paire de fils (PimF), garantissant une transmission fiable des signaux Ethernet compatibles jusqu'à 10 Gbit.

Caractéristiques principales :

- Conception multicâbles : Quatre lignes CAT.7 intégrées dans une seule gaine.
- Compatibilité : Prise en charge des normes CAT.5e, CAT.6, CAT.6a et CAT.7.
- Haute performance : Transmission Ethernet jusqu'à 10 Gbit avec redondance.
- Flexibilité : Construction souple grâce à des torons de cuivre fins.
- Durabilité : Gaine en PVC robuste, résistante aux UV.

Spécifications techniques :

Construction : 4 x S/FTP 4x2x0,51mm.



PROZIC  
113 Ancienne route Imperiale  
31120 Portet-sur-Garonne  
05 82 950 710

Diamètre extérieur : 20,8 mm.  
Poids par mètre : 380 g.  
Conducteurs internes : 8 fils avec un diamètre de 0,51 mm (AWG 24).  
Matériaux : Cuivre sans oxygène (OFC), isolation en PE Mousse/Skin.  
Blindage : Écran cuivre tressé étamé et PimF (par paire).  
Capacité fil/fil : 45 pF/m.  
Résistance de boucle : 190  $\Omega$ /km.  
Longueur maximale de section : 140 m.  
Températures d'utilisation : -20°C à +60°C.

Points forts :

Transmission simultanée : Jusqu'à 4 signaux Ethernet haute vitesse.  
Polyvalence : Idéal pour le câblage rapide de systèmes audiovisuels tels que les murs LED.  
Conformité : Normes CAT.6a/10 Gbit assurant une connectivité fiable.  
Robustesse : Parfait pour une utilisation en installation, studio, live ou broadcast.

Packaging :		
Dimensions produit :		EAN : 4049371081498
<i>Données non contractuelles</i>		