

## NE8FDX-Y6-B Neutrik - Embase RJ45 neutrik connectique universelle

CARACTERISTIQUES GENERALES :	
Réf :	NE8FDX-Y6-B



NE8FDX-Y6-B Neutrik - Embase RJ45 neutrik connectique universelle

NE8FDX-Y6-B Neutrik ? Embase etherCON D-Shape Cat.6A noire blindée

L'embase etherCON NE8FDX-Y6-B de Neutrik est une solution de connectivité réseau hautement fiable, conçue pour les environnements professionnels exigeants. Dotée d'un boîtier blindé noir au format D et d'une terminaison IDC, elle garantit une excellente performance de transmission selon la norme Cat.6A. Ce connecteur robuste assure une protection optimale contre les interférences électromagnétiques tout en offrant une compatibilité avec les systèmes existants de la gamme etherCON Cat.5.

Caractéristiques Principales :

Connectivité : embout femelle compatible etherCON, au format D-Shape  
Norme réseau : Cat.6A / Classe EA selon TIA/EIA 568C et ISO/IEC 11801  
Blindage : connecteur entièrement blindé pour une haute immunité au bruit  
Boîtier : zinc injecté avec finition noire KTL  
PoE : compatible Power over Ethernet type 3 classe 6 (jusqu'à 60W)  
Système de verrouillage : loquet robuste, éprouvé sur des millions de cycles  
Compatibilité : interfaçable avec la gamme etherCON Cat.5

Spécifications Techniques :

Tension nominale : ? 57 V  
 Courant nominal : 1,5 A par contact  
 Résistance d'isolation : > 0,5 G?  
 Résistance diélectrique : 1 kV DC  
 Durée de vie : > 1000 cycles d'insertion  
 Section de câble : fils rigides AWG 26/1 à 22/1 ; fils torsadés AWG 26/7 à 22/7  
 Diamètre d'isolation accepté : 0,85 à 1,6 mm  
 Température de fonctionnement : -40 °C à +70 °C  
 Matériaux : boîtier en alliage de zinc, contacts plaqués or, éléments de verrouillage nickelés  
 Normes : ISO/IEC 11801-1, IEC 60603-7-3, IEC 60512-99-002, IEC 60512-9-3, EN 45545-2

Points Forts :

Fiabilité professionnelle : conçu pour résister à des conditions d'utilisation intensives grâce à son mécanisme de verrouillage robuste et à sa longévité mécanique  
 Excellente performance réseau : conforme aux exigences Cat.6A pour une transmission haute vitesse et stable  
 Haute compatibilité : interopérable avec les systèmes existants de la gamme etherCON Cat.5, facilitant les intégrations  
 Sécurité renforcée : blindage complet pour minimiser les interférences électromagnétiques (EMI)  
 Utilisation flexible : convient à de nombreuses applications audio/vidéo, industrielles et IT nécessitant une connectivité fiable

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