Note Technique

Liaisons de commutateurs / harnais

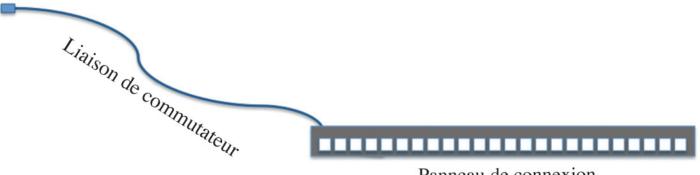


Constructions de liaisons de commutateurs / harnais de classe E_A / cat. 6_A

Auteur: Simon Robinson

Juin 2010 Date:

L'objectif de cette note technique est de servir de guide pour l'installation de liaisons de commutateurs / harnais pour des canaux de classe EA / cat. 6A. Le produit en question est un cordon doté d'un connecteur RJ45 à une extrémité pour son branchement sur un équipement actif, tel qu'un commutateur, etc. L'autre extrémité du câble est raccordée à un jack situé dans un panneau de connexion.



Panneau de connexion

Les jacks utilisés dans le panneau de connexion doivent être les suivants :

Jacks sans outil blindés Excel de catégorie 6,

La liaison de commutateur doit être réalisée à l'aide des cordons suivants (coupés au milieu ou avec un RJ45 retiré) :

Cordons F/FTP Excel de catégorie 6,

– Disponibles en plusieurs longueurs et couleurs – Contactez votre fournisseur Excel.

Conditions:

Le jack doit être neuf et ne pas avoir été raccordé à un câble à âme pleine.

La longueur du canal doit être déterminée pour tenir compte du fait que les cordons sont des câbles toronnés.

Référez-vous au tableau 3 de la norme NF EN 50173-2:2007.

Cette reference technique a été rédigé par Mr Simon Robinson, Chef Produit, pour la marque « Excel ».

Ultra-performante, la solution d'infrastructure de bout en bout mondiale Excel est conçue, fabriquée, prise en charge et livrée sans compromis.

