

Cordons de brassage CAT6A/6/5e série 3 verrouillables

Un câble ultra-performant offrant trois niveaux de sécurité



Ces câbles exceptionnels garantis à vie vous offrent trois niveaux de sécurité selon le type de languette sélectionné. Ils représentent l'un des moyens les plus simples et les plus efficaces pour transformer les ports réseau en un système de sécurité de couche 1.

Languette rouge : verrouillé

- Evite tout accès non autorisé et la manipulation des ports stratégiques accessibles dans les bureaux officiels, les halls, les établissements commerciaux, etc.
- Le câble reste verrouillé jusqu'à ce que vous le retiriez à l'aide de l'outil adéquat.

Languette verte : sécurisé

- Evite les déconnexions accidentelles, notamment dans les installations de production et les sites industriels.
- Pour libérer le câble, appuyez sur la languette verte. Aucun outil nécessaire.

Aucune languette : protégé

- Même sans languette, le manchon robuste en polymère LockPORT™ et la fiche sont intégrés pour une meilleure résistance et mieux protéger le câble.
- Utilisez ces câbles d'exception sans languette pour vos connexions réseau standard.



Le câble idéal pour divers secteurs et usages.



Santé



Éducation



Gouvernement



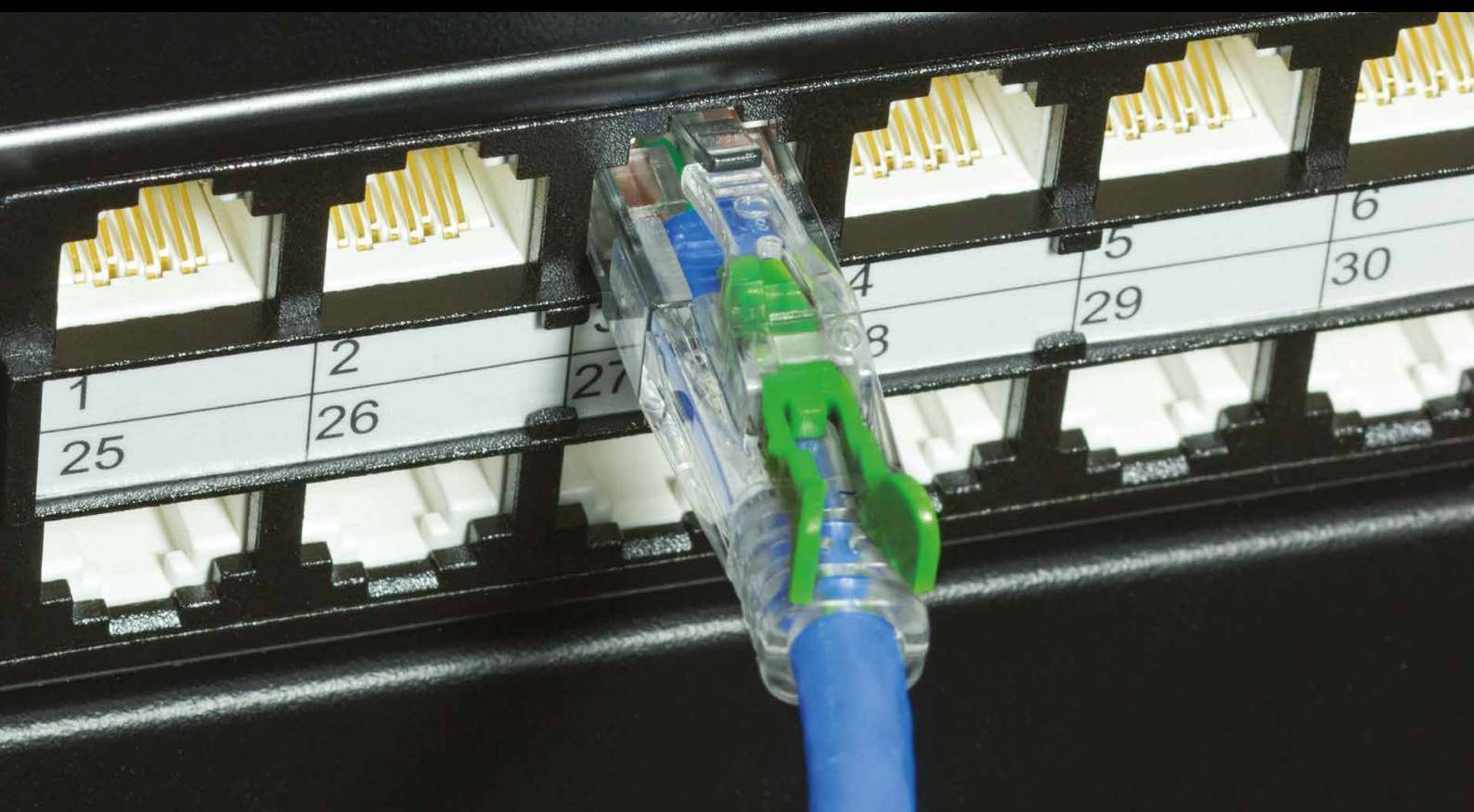
Hôtellerie



Production



Entrées accessibles
au public



Comment libérer la languette rouge ?



Un câble verrouillé avec la languette rouge.



Pour déverrouiller, insérez la clé dans la languette jusqu'au déclic.



Tirez la languette et soulevez la clé pour retirer.

Verrou et clé.

La clé spéciale (vendue séparément) est fabriquée dans le même polymère résistant que le manchon. Conservez quelques languettes (vendues séparément) à portée de main si vous devez verrouiller certains ports.



Languettes		
Rouge : verrouillé	Pack de 10	LP50-RD-10PK
Rouge : verrouillé	Pack de 25	LP50-RD-25PK
Vert : sécurisé	Pack de 10	LP40-GN-10PK
Vert : sécurisé	Pack de 25	LP40-GN-25PK
Outil		KEY-CL

PortLocks sécurise les ports non utilisés.



Verrous RJ45 et LC avec outil



PortLocks CATx RJ-45	
Pack de 25, avec outil	
Rouge	PL-AB-RD-25PAK
Noir	PL-AB-BK-25PAK
PortLocks fibre optique LC	
Pack de 25, avec outil	
Rouge	PL-LC-RD-25PAK
Noir	PL-LC-BK-25PAK
L'outil de déverrouillage supplémentaire est compatible avec les ports LC et RJ45	RT-AB-CL

Cordons de brassage verrouillables non blindés série 3



Cordons de brassage verrouillables blindés série 3



Type	CAT6	CAT5E	CAT6A	CAT6	CAT5E
Débit	550 MHZ	350 MHZ	650 MHZ	550 MHZ	350 MHZ
Blindage	UTP	UTP	F/UTP	Sc/FTP	F/UTP
Référence de la BASE*	C6PC60-	C5EPC60-	C6APC80S-	C6PC60S-	C5EPC60S-
Couleur	= XX				
Bleu	BL	•	•	•	•
Noir	BK	•	•	•	•
Gris	GY	•	•	•	•
Rouge	RD	•	•	•	•
Vert	GN	•	•	•	•
Jaune	YL	•	•	•	•
Couleur	= YY				
0,9 m	03		•		
1 m	01M	•	•	•	•
1,5 m	01M5	•			
1,5 m	05		•		
2 m	02M	•	•	•	•
2,1 m	07		•		
3 m	03M	•	•	•	•
3 m	10		•		
4,5 m	15		•		
5 m	05M	•	•	•	•
6 m	20		•		
7,5 m	07M5	•	•	•	•
10 m	10M	•	•	•	•

* Pour définir la référence produit, combinez les champs comme suit : BASE-XX-YY.

Cordons de brassage verrouillables de série 3 - Données techniques				
Composition	CAT6A (F/UTP)	CAT6 (UTP)	CAT6 (Sc/FTP)	CAT5e (UTP)
Conducteurs	Cuivre monobrin 26 AWG	Cuivre monobrin 24 AWG	Cuivre monobrin 26 AWG	Cuivre monobrin 24 AWG
Diamètre	5,9 mm	5,8 mm ± 0,2 mm	5,7 mm ± 0,2 mm	5,6 mm ± 0,2 mm
Revêtement	PVC CMR	MT[I]	MT[I]	MT[I]
Blindage	Feuille polyester/aluminium	N/A	Chaque paire : Gaine aluminium avec isolation ; globale : Tresse de cuivre toronné	N/A
Normes	TIA-568-C.2 Catégorie 6A ; E196163-G CMR (UL) c(UL) ; RoHS	TIA-568-C.2 Catégorie 6	TIA-568-C.2 Catégorie 6 ; ISO/IEC 11801 Classe E ; IEC 60332-1-2 ; EN 50288-5-2 ; UL E196163-Y	TIA-568-C.2 Catégorie 5e ; UL E196163-Y CM (UL, c(UL))
Caractéristiques électriques				
Capacité	Paire vers terre : 330 pF/100 m	Paire vers terre : 330 pF/100 m	Paire vers terre : 330 pF/100 m	Paire vers terre : 330 pF/100m
Résistance du conducteur	14 ohms/100 m max.	9,38 ohms/100 m max.	49 ohms/100 m max.	9,38 ohms/100 m max.
Capacité mutuelle	55/3: pF/n à 1.0 MHz	5600 pF/100 m max.	5600 pF/100 m max.	5600 pF/100 m max.
Temps de propagation	500 MHz : 536 nS/100 m max.	550 MHz : 525,5 nS/ 100 m max.	250 MHz : 546 nS/100 m max.	350 MHz : 525,9 nS/ 100 m max.
Résistance CC	14,0 ohms/100 m max.	5 % max.	5 % max.	5 % max.
Différence de temps de propagation	< 25 ns	1–10 MHz ; 40±10 nS/100 m.	1–250 MHz : 45±10 nS/100 m	1–10 MHz ; 40±10 nS/100 m
Impédance	100 ± 20 ohms à 1–650 MHz	100 ± 15 ohms à 1-550 MHz	100 ± 15 ohms à 1-250 MHz	100 ± 15 ohms à 1-350 MHz
Performance de transmission (dB/100m)				
ACRF (EL-FEXT)	27,8 dB à 100 MHz ; 13,8 dB à 500 MHz ; 11,5 à 650 MHz	27,8 dB à 100 MHz ; 16,9 dB à 350 MHz ; 12,9 dB à 550 MHz	23,3 dB/100 m à 100 MHz ; 15,3 dB/100 m à 250 MHz	28,5 dB à 100 MHz ; 12,9 dB à 350 MHz
Perte d'insertion	28,7 dB à 100 MHz ; 67,9 dB à 500 MHz ; 78,5 à 650 MHz	19,8 dB à 100 MHz ; 39,7 dB à 350 MHz ; 51,7 à 550 MHz	21,3 dB à 100 MHz ; 35 dB à 250 MHz	35 dB à 100 MHz ; 45,7 dB à 350 MHz
NEXT	44,3 dB à 100 MHz ; 33,8 dB à 500 MHz ; 32,1 à 650 MHz	44,3 dB à 100 MHz ; 36,1 dB à 350 MHz ; 33,2 à 550 MHz	55,4 dB à 100 MHz ; 39,4 dB à 250 MHz	35,3 dB à 100 MHz ; 27,1 dB à 350 MHz
PS-NEXT	42,3 dB à 100 MHz ; 31,8 dB à 500 MHz ; 30,1 à 650 MHz	42,3 dB à 100 MHz ; 34,1 dB à 350 MHz ; 31,2 à 550 MHz	53,4 dB à 100 MHz ; 37,4 dB à 250 MHz	32,9 dB à 100 MHz ; 24,1 dB à 350 MHz
PS-ACRF	24,8 dB à 100 MHz ; 10,8 dB à 500 MHz ; 8,5 à 650 MHz	24,8 dB à 100 MHz ; 13,9 dB à 350 MHz ; 9,9 à 550 MHz	20,3 dB à 100 MHz ; 12,3 dB à 250 MHz	25,5 dB à 100 MHz ; 9,9 dB à 350 MHz
Perte par réflexion	19 dB à 100 MHz ; 13 dB à 500 MHz ; 12 dB à 650 MHz	19,0 dB à 100 MHz ; 14,3 dB à 350 MHz ; 12,6 dB à 550 MHz	12,0 dB à 100 MHz ; 8,0 dB à 250 MHz	38,9 dB à 100 MHz ; 16,3 dB à 100 MHz