

TABLEAUX DE RÉPARTITION 19"

Tableaux de répartition Catégorie 5e et 6

- 19" standard.
- La fondation du système de réseau catégorie 5, conçu pour les points de distribution principaux de systèmes de télécommunication à haut débit.
- Les tableaux sont conçus dans des planches spécialement créées avec circuits de compensation.
- Munis de connexions autodénudantes universelles, compatibles avec connexions 110 et Krone standard 568A/B.
- Le tableau de répartition à tiroir de type STP est muni d'une barrette de terre qui assure le branchement du câble blindé au tableau blindé.
- Emplacement pour étiquettes
- Pratique d'utilisation et de reconfiguration.
- L'étagère démontable et les attaches de câbles assurent une bonne gestion des câbles.
- Le colis contient le matériel d'assemblage et les attaches de câble.

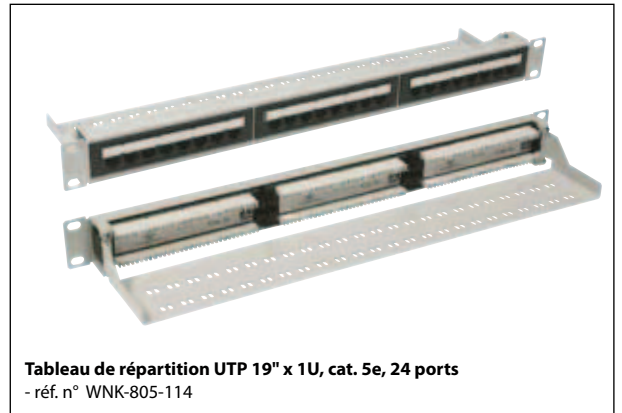


Tableau de répartition UTP 19" x 1U, cat. 5e, 24 ports
- réf. n° WNK-805-114

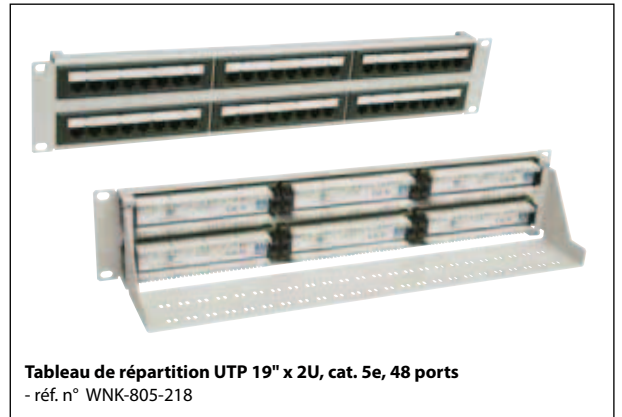


Tableau de répartition UTP 19" x 2U, cat. 5e, 48 ports
- réf. n° WNK-805-218

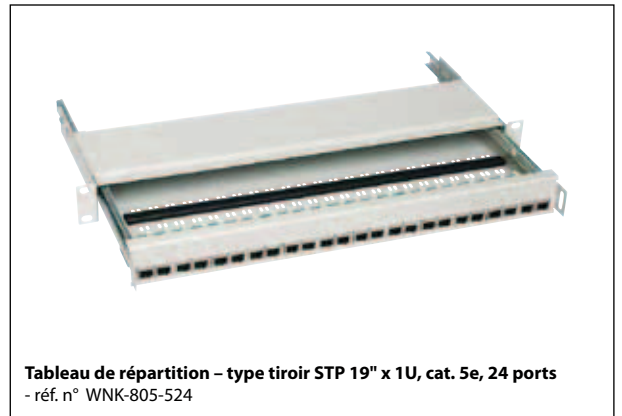


Tableau de répartition - type tiroir STP 19" x 1U, cat. 5e, 24 ports
- réf. n° WNK-805-524

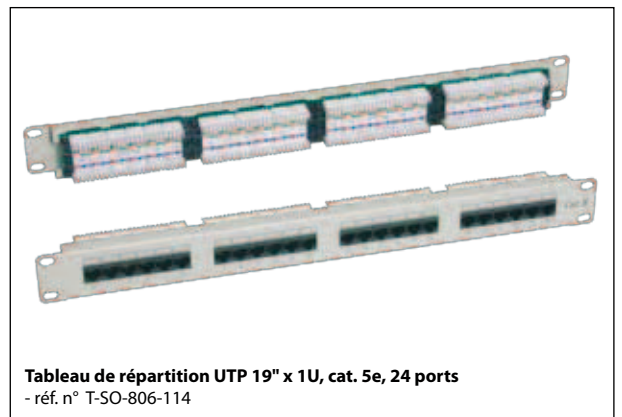


Tableau de répartition UTP 19" x 1U, cat. 5e, 24 ports
- réf. n° T-SO-806-114

Paramètres mécaniques :

Référence	Dimensions [mm]			Poids [kg]
	Largeur	Hauteur	Profondeur	
WNK-805-114	483	44	100	1,01
WNK-805-218	483	88	100	1,39
WNK-805-524	483	44	250	2,27
T-SO-806-114	483	44	30	0,62

Matériau : tôle d'acier 1,5 mm

Finition : peinture en poudre couleur RAL 7035

Paramètres électriques :

- Résistance de contact < 20 mΩ
- Résistance d'isolement > 500 MΩ

Paramètres de transmission :

Paramètres	Fréquence [MHz]		
	1	16	100
Atténuation [dB]	0,001	0,017	0,030
Paradiaphonie [dB]	80,010	63,000	43,300
Affaiblissement de réflexion [dB]	40,000	35,000	20,000

Prise :

- Enfichage > 750 cycles
- Matériau Bronze phosphoreux
- Revêtement métallique 1,25 µm or sur 2,50 µm nickel
- Poids > 100 g
- Revêtement plastique Thermoplastique UL94V0

Connexion autodénudante :

- Enfichage > 200 cycles
- Matériau Bronze phosphoreux
- Revêtement métallique Sn 60% / Pb 40%
- Diamètre du fil 22-26 AWG (monobrin/multibrin)

TABLEAUX DE RÉPARTITION 19"

Organisateur de câbles

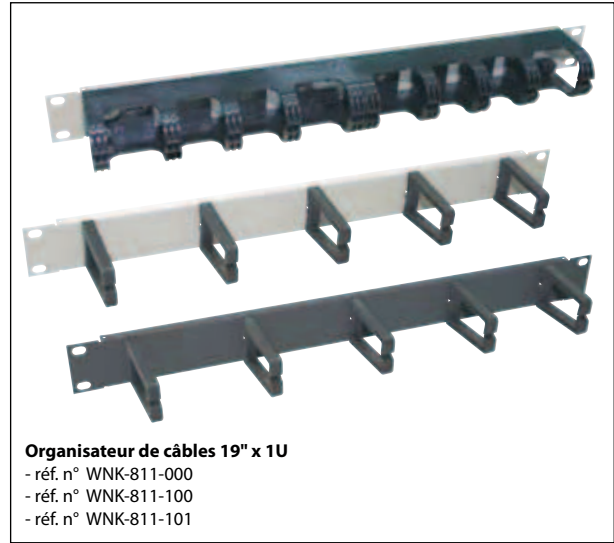
- 19" standard.
- D'apparence esthétique
- Pratique de reconfiguration.
- Le colis contient le matériel d'assemblage.

Paramètres mécaniques :

Référence	Dimensions [mm]			Couleur	Poids [kg]
	Largeur	Hauteur	Profondeur		
WNK-811-000	483	44	80	RAL 7035	0,53
WNK-811-100	483	44	70	RAL 7035	0,51
WNK-811-101	483	44	70	RAL 9005	0,51

Matériau : Tôle d'acier 1,5 mm

Finition : Peinture en poudre couleur RAL 7035



Organisateur de câbles 19" x 1U
 - réf. n° WNK-811-000
 - réf. n° WNK-811-100
 - réf. n° WNK-811-101

Tableau de répartition pour téléphone

- Le tableau de répartition 19" 50 RJ45 a été créé pour le raccordement vertical de câbles, prévu pour câbles de télécom multi-paires non blindés (25, 50 paires) ou 4 paires de câble torsadé.
- Pour plus de détails, veuillez consulter la page 25.

Paramètres mécaniques :

Référence	Dimensions [mm]			Poids [kg]
	Largeur	Hauteur	Profondeur	
WNK-807-155	483	44	110	1,28

Matériau : Tôle d'acier 1,5 mm

Finition : Peinture en poudre couleur RAL 7035

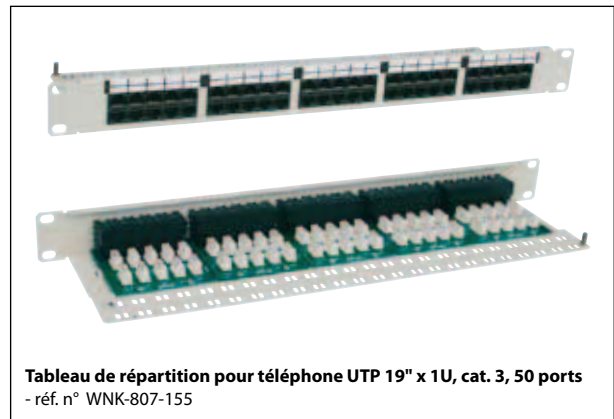


Tableau de répartition pour téléphone UTP 19" x 1U, cat. 3, 50 ports
 - réf. n° WNK-807-155

Cadre de montage pour module téléphonique

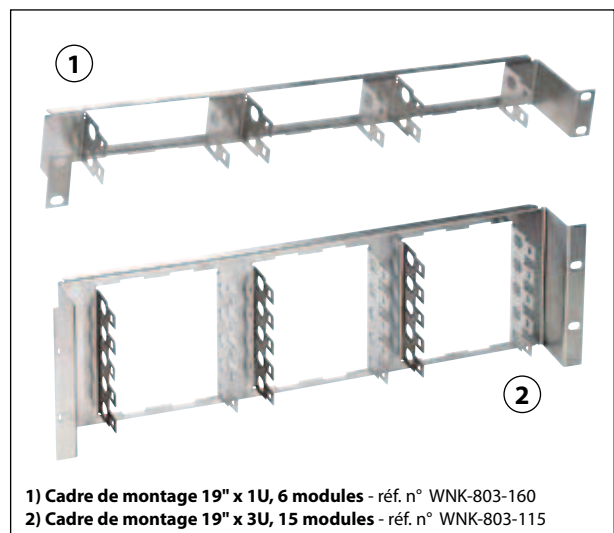
- Conçu en acier inoxydable.
- Muni de prises pour modules téléphoniques
- Disponibles en deux formats :
 - 19" x 1 U - 6 modules
 - 19" x 3 U - 15 modules

Paramètres mécaniques :

Référence	Dimensions [mm]			Poids [kg]
	Largeur	Hauteur	Profondeur	
WNK-803-160	483	44	81	0,30
WNK-803-115	483	133	81	0,42

Matériau : Tôle d'acier 0,75 mm

Surface finish: none



1) Cadre de montage 19" x 1U, 6 modules - réf. n° WNK-803-160
2) Cadre de montage 19" x 3U, 15 modules - réf. n° WNK-803-115

BOITIERS ET PASTRONS

Exemple de configuration de prise abonné

Prise abonné 2 pastrons 25 x 50 mm

Pour pouvoir configurer une prise abonné pour deux pastrons standard 25 x 50 mm les éléments suivants doivent être appliqués :

- Boîtier mural pour deux pastrons, réf. n° T-SO-828-111 - 1 pc.
- Enjoliveur pour 2 prises, réf. n° T-SO-828-211 - 1 pc.
- Plastron 25 x 50 mm avec cache pour Keystone - 2 pcs.
- Keystone - 2 pcs.
- A la place d'un plastron n'importe quelle prise électrique 25 x 50 mm peut être utilisée.



Prise abonné 2 pastrons 25 x 50 mm

Prise avec 2 pastrons de type mosaïque

Pour pouvoir configurer une prise abonné pour 2 pastrons standard 22,5 x 45 mm les éléments suivants doivent être appliqués :

- Boîtier mural pour 2 pastrons, réf. n° T-SO-828-111 - 1 pc.
- Support pour 2 pastrons, réf. n° T-SO-828-711 - 1 pc.
- Enjoliveur 45 x 45 mm pour 2 pastrons, réf. n° T-SO-828-811 - 1 pc.
- Plastron 22,5 x 45 avec cache pour Keystones, réf. n° T-SO-828-050 - 2 pcs.
- Keystone - 2 pcs.
- A la place de 2 pastrons, n'importe quelle prise électrique 45 x 45 mm peut être utilisée.

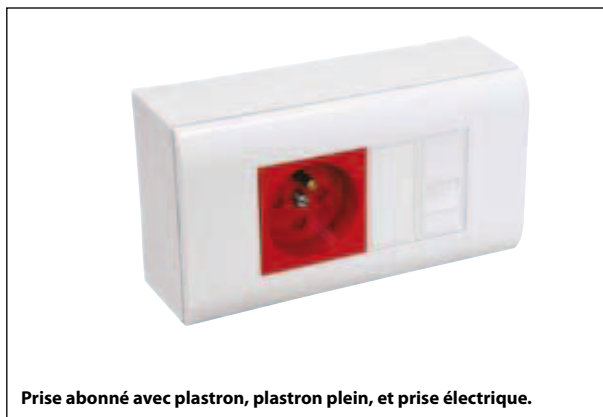


Prise abonné avec plastron et plastron plein

Prise avec 4 pastrons de type mosaïque

Pour pouvoir configurer une prise abonné pour 4 pastrons standard 22,5 x 45 mm les éléments suivants doivent être appliqués :

- Boîtier mural pour 4 pastrons, réf. n° T-SO-828-112 - 1 pc.
- Support pour 4 pastrons, réf. n° T-SO-828-712 - 1 pc.
- Enjoliveur 90 x 45 mm pour 4 pastrons réf. n° T-SO-828-812 - 1 pc.
- Plastron 22,5 x 45 avec cache pour Keystones, réf. n° T-SO-828-050 - 4 pcs.
- Keystone - 4 pcs.
- A la place de 2 pastrons, n'importe quelle prise électrique 45 x 45 mm peut être utilisée.

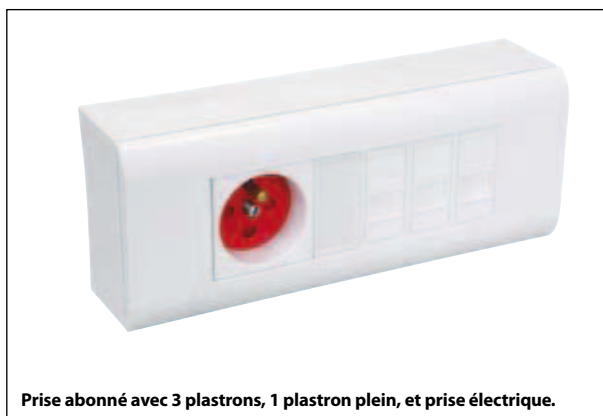


Prise abonné avec plastron, plastron plein, et prise électrique.

Prise avec 6 pastrons de type mosaïque

Pour pouvoir configurer une prise abonné pour 6 pastrons standard 22,5 x 45 mm les éléments suivants doivent être appliqués :

- Boîtier mural pour 6 pastrons, réf. n° T-SO-828-113 - 1 pc.
- Support pour 6 pastrons, réf. n° T-SO-828-713 - 1 pc.
- Enjoliveur 135 x 45 mm pour 2 pastrons, réf. n° T-SO-828-813 - 1 pc.
- Plastron 22,5 x 45 avec cache pour Keystones, réf. n° T-SO-828-050 - 6 pcs.
- Keystone - 6 pcs.
- A la place de 2 pastrons, n'importe quelle prise électrique 45 x 45 mm peut être utilisée.



Prise abonné avec 3 pastrons, 1 plastron plein, et prise électrique.

BOITIERS ET PLASTRONS

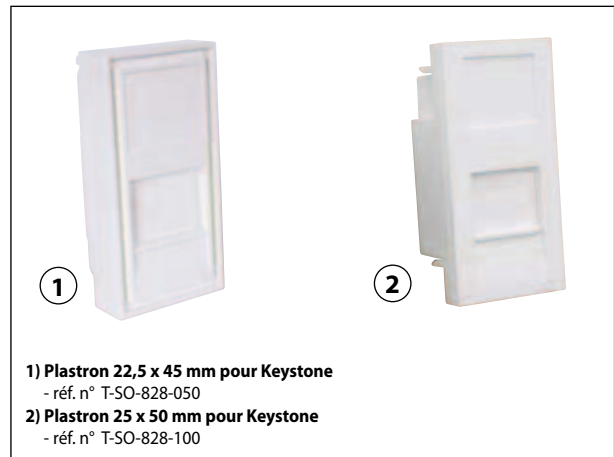
Plastrons pour Keystones

- Possibilité de configurer une prise abonné complète grâce à des prises Keystone : UTP RJ11, UTP et FTP RJ45 catégorie 5e et UTP RJ45 catégorie 6.
- Conçus pour s'encaster dans les boîtiers et les tableaux universels.
- Les plastrons s'encastrent par pression (pas d'outil nécessaire).
- Les plastrons T-SO-828-050, et T-SO-828-100 sont munis de caches anti-poussière.

Paramètres mécaniques :

Référence	Dimensions [mm]			Poids [kg]
	Largeur	Hauteur	Profondeur	
T-SO-828-050	22,5	45	10	0,004
T-SO-828-100	25	50	10	0,005
T-SO-828-040	25	50	10	0,003

Matériau : thermoplastique ULV94V0



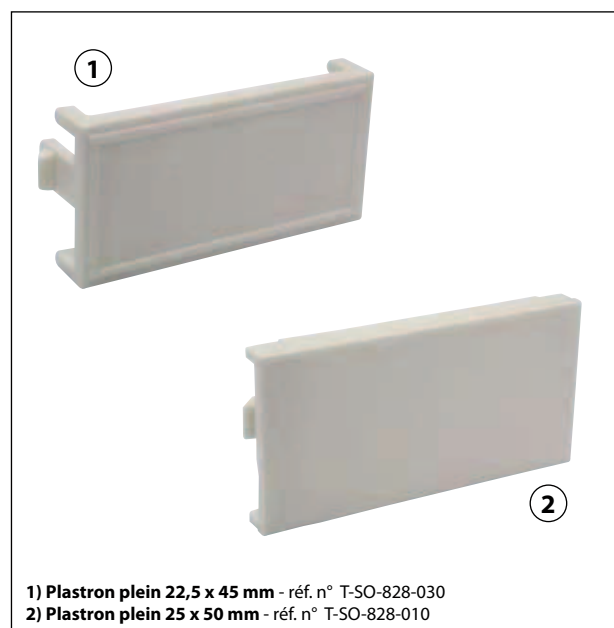
Plastrons Pleins

- Conçus pour masquer les champs non utilisés des plastrons et des tableaux universels.
- Possibilité de monter des adaptateurs fibre.
- Les plastrons s'encastrent par pression (pas d'outil nécessaire)

Paramètres mécaniques :

Référence	Dimensions [mm]			Poids [kg]
	Largeur	Hauteur	Profondeur	
T-SO-828-010	25	50	7	0,004
T-SO-828-030	22,5	45	7	0,004

Matériau : thermoplastique ULV94V0.



BOITIERS ET PLASTRONS

Boîtiers muraux

- Parfaits pour une utilisation en saillie, entrée des câbles par la gauche ou par la droite
- Le boîtier T-SO-828-111 peut loger 2 prises
- Le boîtier T-SO-828-112 peut loger 4 prises
- Le boîtier T-SO-828-113 peut loger 6 prises
- D'apparence esthétique, montage facile avec 2 vis (non incluses)
- Livraison avec les vis de montage pour le couvercle et les cadres de support.

Paramètres mécaniques :

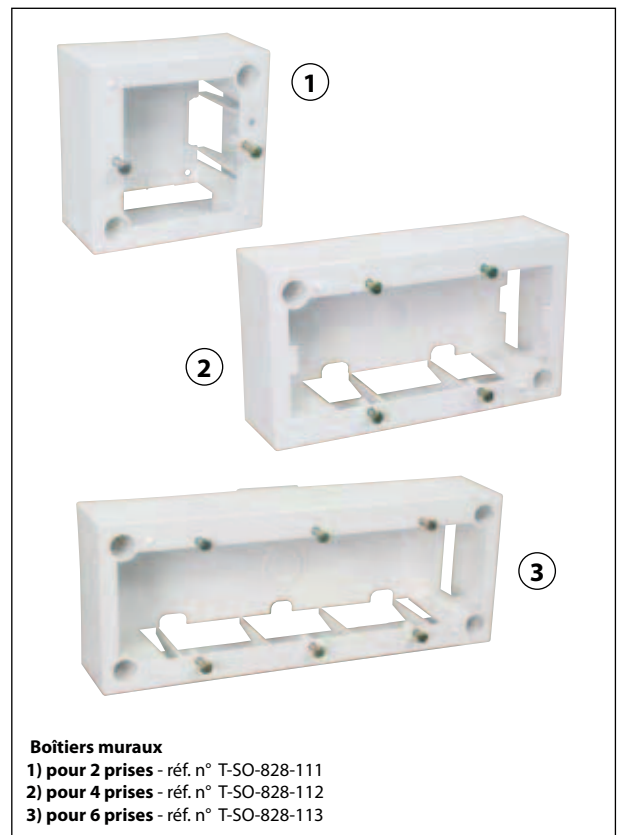
Référence	Capacité	Dimensions [mm]			Poids [kg]
		Largeur	Hauteur	Profondeur	
T-SO-828-111	2 prises	81	81	40	0,040
T-SO-828-112	4 prises	148	81	40	0,065
T-SO-828-113	6 prises	203	81	40	0,100

Espace entre les vis de montage :

- Boîtier T-SO-828-111 box - 60 mm
- Boîtier T-SO-828-112 box - 60 x 57 mm
- Boîtier T-SO-828-113 box - 60 x 57 x 57 mm

Matériau : thermoplastique ABS.

Couleur : blanc



Boîtiers encastrables au mur

- Conçus pour espaces vides dans des murs en gypse.
- Fixation fiable et rapide grâce à des vis à pas large.
- Livraison avec les vis pour le montage des supports

Paramètres mécaniques :

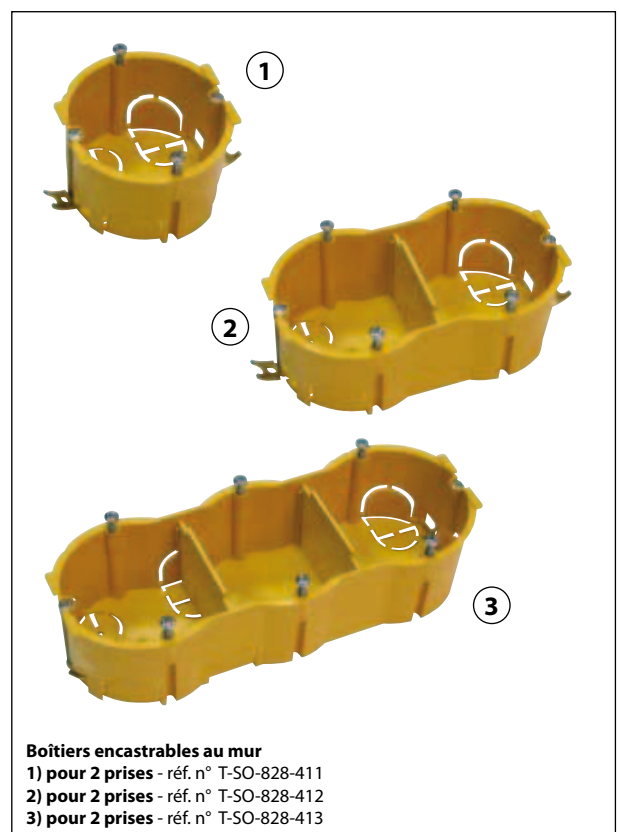
Référence	Capacité	Dimensions [mm]			Poids [kg]
		Largeur	Hauteur	Profondeur	
T-SO-828-411	2 prises	65	65	40	0,030
T-SO-828-412	4 prises	121,8	65	40	0,045
T-SO-828-413	6 prises	178,6	65	40	0,060

Espace entre les vis de montage :

- Boîtier T-SO-828-411 box - 60 mm
- Boîtier T-SO-828-412 box - 60 x 57 mm
- Boîtier T-SO-828-413 box - 60 x 57 x 57 mm

Matériau : thermoplastique ULV94V0.

Couleur : jaune



BOITIERS ET PLASTRONS

Enjoliveurs pour boîtiers d'installation

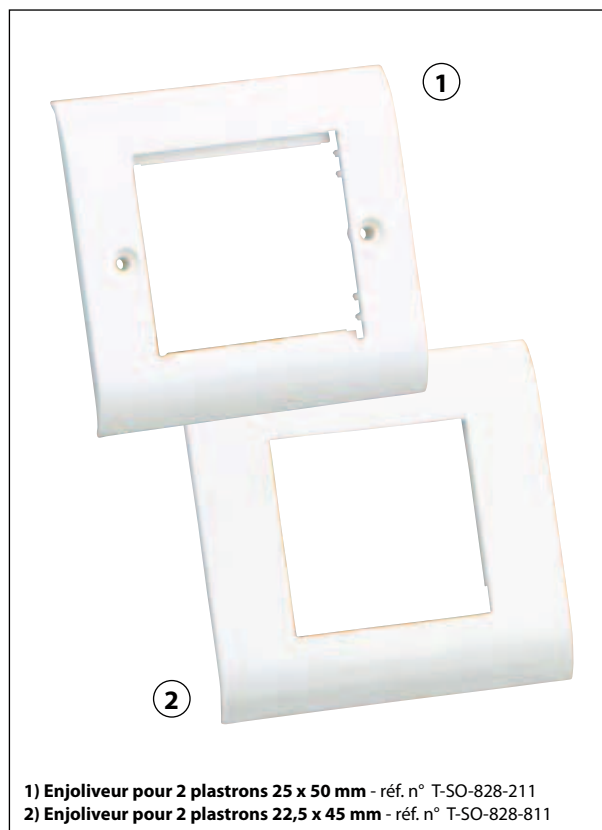
- Caches conçus pour boîtiers muraux universels.
- Apparence arrondie, sans bords tranchants
- Type de fixation :
 - Les enjoliveurs pour plastrons de 25 x 50 mm sont fixés grâce à 2 vis (incluses)
 - Les enjoliveurs pour plastrons de 22,5 x 45 mm are fixés au cadre de support.
- Conçus pour les boîtiers : T-SO-828-111, T-SO-828-112, T-SO-828-113 et T-SO-828-411, T-SO-828-412, T-SO-828-413.

Paramètres mécaniques :

Référence	Dimensions [mm]			Poids [kg]
	Largeur	Hauteur	Profondeur	
T-SO-828-211	81	81	9	0,015
T-SO-828-811				0,015
T-SO-828-812	148			0,022
T-SO-828-813	203			0,029

Matériau : thermoplastique ULV94V0.

Couleur : blanc.



Cadres de support pour boîtiers muraux

- Les cadres de support sont adéquats pour le montage de plastrons 22,5 x 45 mm dans les boîtiers muraux universels.
- Fixation facile dans la boîte grâce à 2 ou 4 vis (livrées avec le boîtier)

Paramètres mécaniques :

Référence	Dimensions [mm]			Poids [kg]
	Largeur	Hauteur	Profondeur	
T-SO-828-711	76,5	70,3	11,7	0,010
T-SO-828-712	138	71	11,7	0,020
T-SO-828-713	196	71	11,7	0,030

Matériau : thermoplastique ABS.

Couleur : noir



Attention !

Des cadres support pour 4 et 6 modules sont disponibles dans notre catalogue mais ne sont pas en photo.

KEYSTONES ET PRISES

Modules de transmission catégorie 5e UTP, STP

- Les modules Keystone RJ45 catégorie 5e ont été conçus pour les prises abonnés, ainsi que les champs de commutation.
- Les connexions satisfont les exigences de la norme TIA/EIA 568A/B et les conditions inhérentes à la catégorie 5e.
- Les Keystones sont raccordés grâce à des connexions autodénudantes IDC et un couvercle coupe-fil pour une installation rapide.
- Les modules T-SO-831-918 sont conçus selon une construction monolithique d'ABS.
- Les modules restants sont conçus grâce à une plaque de circuit imprimé.
- Une liste des accessoires de montage est disponible en page 12 (voir Configuration de la prise abonné)
- Disponible en version : STP catégorie 5e entièrement blindé (360°).

Paramètres mécaniques:

Référence	Couleur	Dimensions [mm]			Poids [kg]
		Largeur	Hauteur	Profondeur	
T-SO-831-911	Blanc	19,20	18 (20)*	32	0,0087
T-SO-831-918	Blanc	14,80	19,00	19,90	0,007
T-SO-832-921	Blanc	19,7	24	34 or 52**	0,014

*) Entre parenthèses, largeur des modules couvercle compris

***) En fonction de l'entrée du câble : 34mm dans le cas d'une entrée par le coté.

Matériau de l'étui : prise - thermoplastique ABS et UL94V0.

Paramètres électriques :

- Atténuation..... < 20 mΩ
- Affaiblissement de réflexion..... > 500 MΩ

Paramètres de transmission :

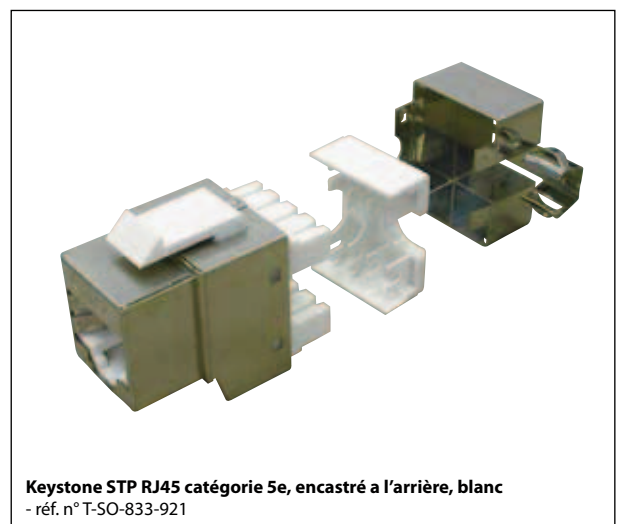
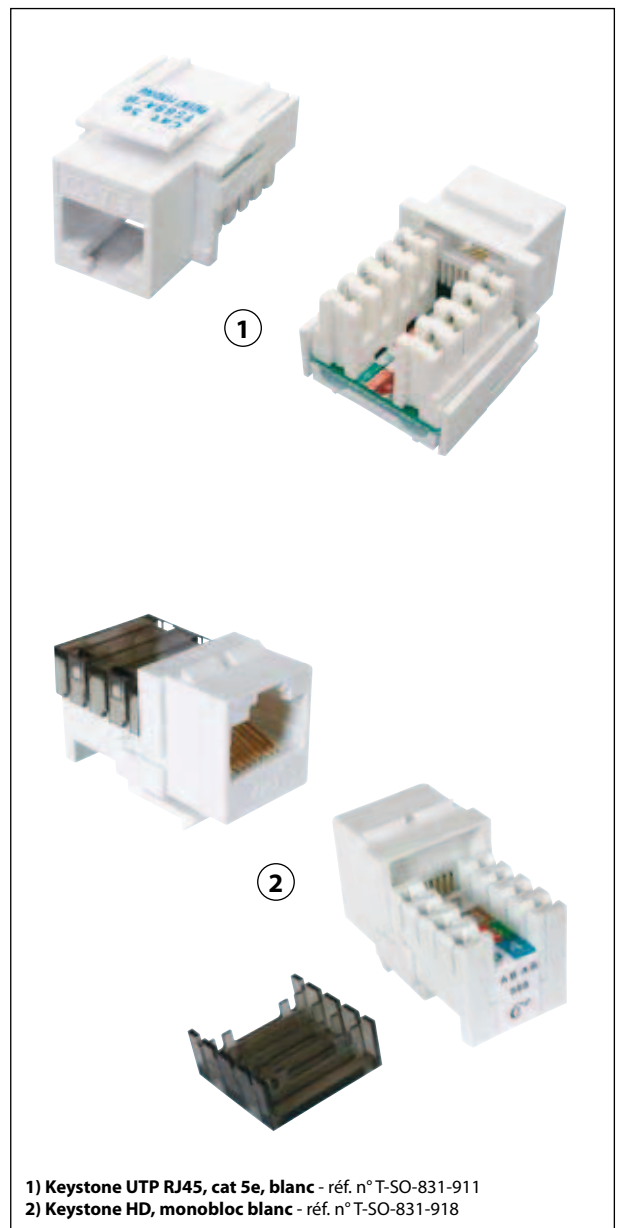
Paramètres	Fréquence			
	1 MHz	16 MHz	25 MHz	100 MHz
Atténuation [dB]	0,017	0,021	0,025	0,720
Paradiaphonie [dB]	86,97	66,31	62,75	52,20
Affaiblissement de réflexion [dB]	53,67	41,46	37,56	26,50

Prise :

- Enfichage..... > 750 cycles
- Matériau des contacts..... Bronze phosphoreux
- Revêtement métallique..... 1,25 µm or sur 2,50 µm nickel
- Force des contacts..... > 100 g
- Force de déplacement..... 15 kg

Connecteur autodénudant :

- Enfichage..... > 200 cycles
- Matériau des contacts..... Bronze phosphoreux
- Revêtement métallique..... Sn 60% / Pb 40%
- Diamètre de fil..... 22-26 AWG (monobrin/multibrin)



KEYSTONES ET PRISES

Modules de transmission catégorie 6 UTP, STP

- Les modules Keystone RJ45 catégorie 5e ont été conçus pour les prises abonnés, ainsi que les champs de commutation. Grâce au mode de fixation universel, plusieurs applications de ces modules sont possibles (panneaux croisé, prises murales)
- Possibilité de brancher des câbles standard 568A et 568B
- Bénéficient de connexions autodénudantes.
- Disponible en blanc.

Paramètres mécaniques :

Référence	Dimensions [mm]			Poids [kg]
	Largeur	Hauteur	Profondeur	
T-SO-834-912	16	22	43	0,015
T-SO-834-922	17	24	54	0,020

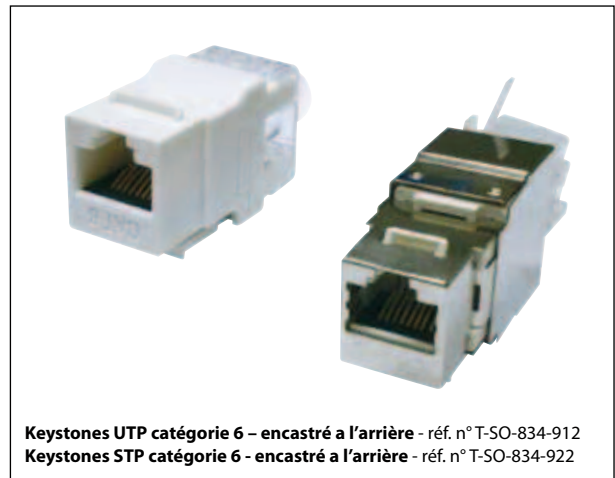
Matériau : thermoplastique ABS et UL94V0.

Paramètres électriques :

- Atténuation < 20 mΩ
- Affaiblissement de réflexion > 500 MΩ

Paramètres de transmission :

Paramètre	Fréquence [MHz]				
	1	25	100	200	250
Atténuation [dB]	0,02	0,04	0,05	0,05	0,10
Paradiaphonie [dB]	85,1	68,3	58,3	52,5	46,2
Affaiblissement de réflexion [dB]	53,0	59,4	33,2	21,0	17,8



Keystones UTP catégorie 6 – encastré a l'arrière - réf. n° T-SO-834-912
Keystones STP catégorie 6 – encastré a l'arrière - réf. n° T-SO-834-922

Prise :

- Enfichage > 750 cycles
- Matériau des contacts Bronze phosphoreux
- Revêtement métallique. 1,25 µm or sur 2,50 µm nickel
- Force des contacts > 100 g
- Force de déplacement. 15 kg

Connecteur autodénudant :

- Enfichage > 200 cycles
- Matériau des contacts Bronze phosphoreux
- Revêtement métallique. ... Sn 60% / Pb 40%
- Diamètre de fil 22-26 AWG (monobrin/multibrin)

Prises électriques 45 x 45 mm

- Les prises électriques standard 45 x 45 mm sont faites pour l'installation électrique d'appareils de télécommunication.
- Excellente intégration avec les prises de transmission standard 45 x 22,5 mm.
- Pour boîtiers muraux : T-SO-828-111, T-SO-828-112, T-SO-828-113 et adaptateurs T-SO-828-711, T-SO-828-712, T-SO-828-713.
- Ces prises peuvent aussi être montées dans les adaptateurs T-SO-828-711, T-SO-828-712, T-SO-828-713.

Paramètres mécaniques :

Référence	Couleur	Dimensions [mm]			Poids [kg]
		Largeur	Hauteur	Profondeur	
T-SO-839-515	Rouge	45	45	32	0,010
T-SO-839-520	Rouge	31	34	24	0,001

Matériau : thermoplastique ABS et UL94V0.

Paramètres électriques :

- Courant maximum 16 A
- Tension 250 V ~



Cache de sécurité auto adhésif

- réf. n° T-SO-839-520
- Prise électrique 45 x 45 mm avec cache de sécurité, rouge**
- réf. n° T-SO-839-5155

SYSTÈME TÉLÉPHONIQUE POWER VS

Tableaux de répartition pour téléphone

- Le tableau de répartition 19" 50 RJ45 a été créé pour le raccordement vertical de câbles, prévu pour câbles de télécom multi-paires non blindés ou 4 paires de câble torsadé.
- Fabriqué sur une base de plaques non blindées de 10 ports et de 2 paires de connecteurs catégorie 3 pour application téléphonique.
- Garantit les paramètres de transmission nécessaires pour les applications téléphoniques, facile et pratique à installer, bonne durabilité des câbles et connexions croisées faciles.
- Forte densité de connections croisées (prises RJ45 double paire modulaires)
- Le colis contient le matériel nécessaire à l'assemblage et des attaches de câble.
- A l'arrière du tableau de catégorie 5e, une étagère permet la bonne gestion des câbles.

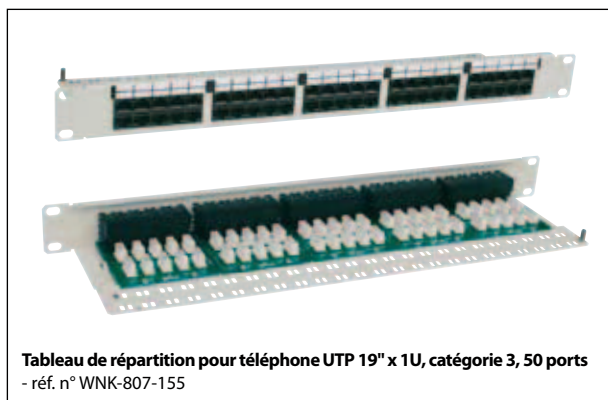


Tableau de répartition pour téléphone UTP 19" x 1U, catégorie 3, 50 ports
- réf. n° WNK-807-155

Paramètres mécaniques :

Référence	Dimensions [mm]			Poids [kg]
	Largeur	Hauteur	Profondeur	
WKN-807-155	483	44	110	1,28

Matériau : Tôle d'acier 1,5 mm

Finition : Peinture en poudre couleur RAL 7035

Paramètres électriques :

- Résistance de contact < 20 mΩ
- Résistance d'isolement > 500 MΩ

Connecteur autodévidant :

- Enfichage > 200 cycles
- Matériau de contact Bronze phosphoreux
- Revêtement métallique Sn 60% / Pb 40%
- Diamètre de fil 22-26 AWG (monobrin/multibrin)

Circuit imprimé 10 x RJ45

- Matériau de contact Bronze phosphoreux (0,35 mm)
- Revêtement métallique Ni/Pb
- Matériau de l'étui Thermoplastique ULV94V0

Cadre de montage pour modules téléphoniques

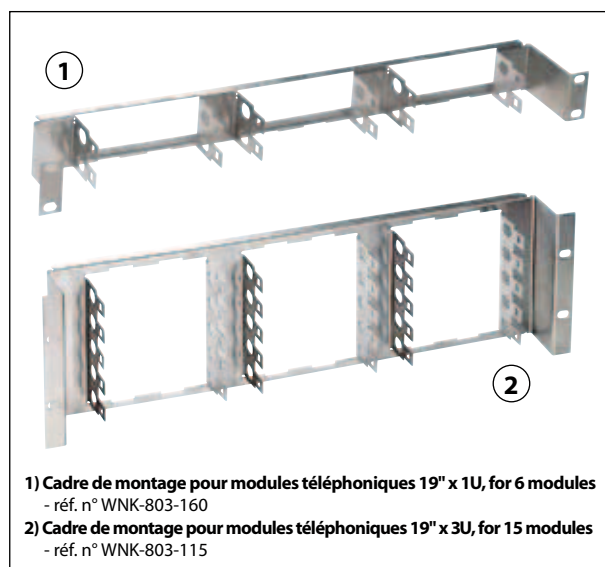
- Conçu en acier inoxydable.
- Muni de prises pour modules téléphoniques, aucun élément de montage complémentaire n'est requis.
- Disponible en deux formats :
 - 19" x 1 U - 6 modules
 - 19" x 3 U - 15 modules

Paramètres mécaniques :

Référence	Capacité	Dimensions [mm]			Poids [kg]
		Largeur	Hauteur	Profondeur	
WKN-803-160	6 modules	483	44 (1U)	81	0,300
WKN-803-115	15 modules		133 (3U)		0,422

Matériau : Tôle d'acier inoxydable 0,75 mm

Finition : aucune



1) Cadre de montage pour modules téléphoniques 19" x 1U, for 6 modules
- réf. n° WKN-803-160

2) Cadre de montage pour modules téléphoniques 19" x 3U, for 15 modules
- réf. n° WKN-803-115

SYSTÈME TÉLÉPHONIQUE POWER VS

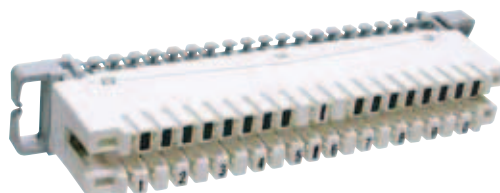
Connecteurs de Téléphone

Module de coupure

Le module de coupure est la fondation d'un système de téléphonie. Le module est placé dans un cadre de montage. Muni de contacts autodénudants pour le raccordement des câbles. Des parasurtenseurs peuvent aussi être placés sur les câbles. Le module possède des contacts court-circuités. L'application de la prise d'isolement permet de couper n'importe quelle ligne.

Données techniques

Matériau de contact thermoplastique ULV94V0
 Matériau des connecteurs ... Bronze phosphoreux plaqué argent
 Diamètre de fil 0,4 - 0,8 mm
 Résistance de contact 5 mΩ
 Conformité à la norme DIN 41611
 Catégorie 3
 Poids 0,060 kg
 Dimensions 124,0 x 19,5 x 40,0 mm
 Couleur blanc



Module de coupure, 10 paires, 1-0, blanc
 - réf. n° T-SO-870-500

Parasurtenseurs tri pôles

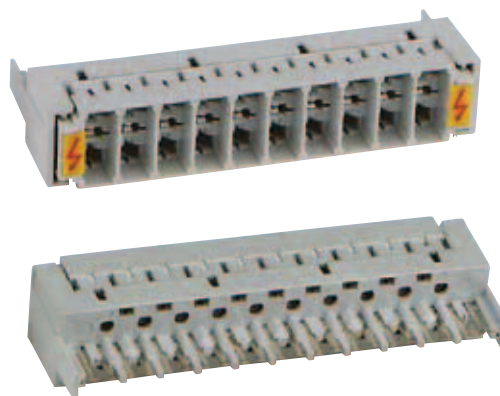
Munir les modules téléphoniques de parasurtenseurs à protection thermique permet de protéger le système contre les conséquences dangereuses d'une surtension extérieure. Au moment de la catastrophe, seul le parasurtenseur sera détruit, empêchant les autres éléments d'être détruits. Des contacts spéciaux des deux côtés du chargeur fournissent une connexion automatique de la bande du milieu au cadre.

Données techniques du chargeur

Matériau de l'étui thermoplastique ULV94V0
 Matériau de contact Bronze phosphoreux plaqué argent
 Poids 0,080 kg
 Dimensions 113,0 x 22,2 x 41,0 mm
 Couleur gris

Données techniques des parasurtenseurs

Tension d'allumage nominale [a-e, b-e] 230 V 20%
 Tension maximum de la prise sortie [1 kV/ms] < 450 V
 Tension nominale [8/20 ms, a+b-e] 20 kA
 Courant alternatif maxi [a+b-e, 50 Hz, 1 s] 10 A
 Résistance d'isolement [for 100 V] $10^{10} \Omega$
 Capacité [a-e, b-e] < 1,5 pF
 Capacité [a-b] < 1,0 pF
 Poids 0,0024 kg



Chargeur de parasurtenseur (sans parasurtenseur)
 - réf. n° T-SO-870-540



Parasurtenseur tri pole 230V
 - réf. n° T-SO-870-542



SYSTÈME TÉLÉPHONIQUE POWER VS

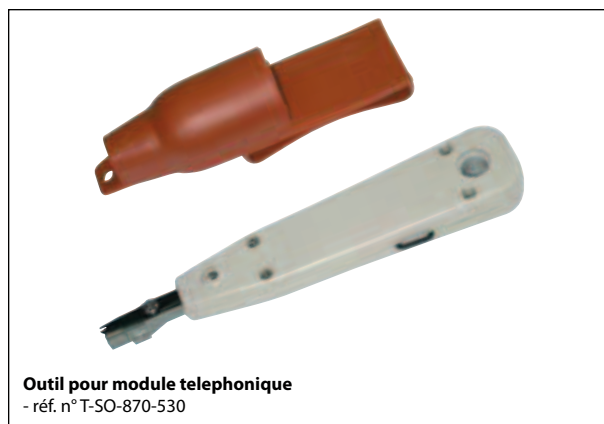
Outil pour module téléphonique

Cet outil pour module téléphonique permet de mener à bien toutes les opérations d'installation et de modification sur certains éléments du système téléphonique. Des ciseaux intégrés coupent la partie en trop du conducteur pendant son raccordement au connecteur. Cet outil possède des terminaisons spéciales qui servent à enlever les modules téléphoniques de leur cadre.

Référence	Dimensions [mm]			Poids [kg]
	Largeur	Hauteur	Profondeur	
T-SO-870-530	177,0	37,5	21,0	0,060

Matériau: thermoplastique UL94V0

Matériau des terminaisons : acier

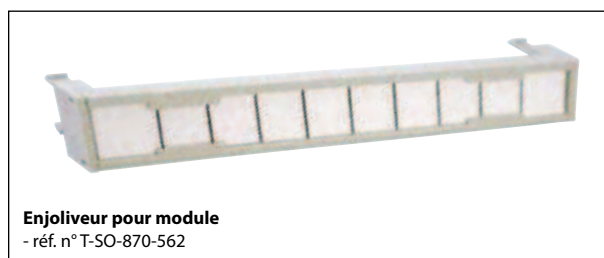


Outil pour module téléphonique
- réf. n° T-SO-870-530

Étiquettes et enjoliveurs

- Le système téléphonique comprend aussi des éléments qui simplifient l'étiquetage de connecteurs spécifiques.
- Les étiquettes sont faites en papier, et permettent l'inscription des descriptions de câbles.

Référence	Dimensions [mm]	Poids [kg]
T-SO-870-562	108 x 17 x 14	0,015



Enjoliveur pour module
- réf. n° T-SO-870-562

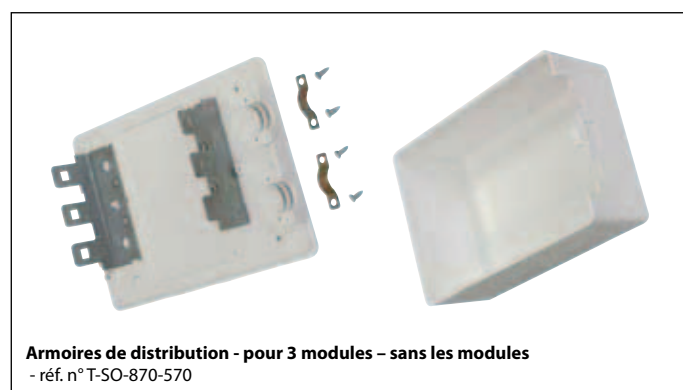
Armoires de distribution

Les armoires de distribution permettent d'installer les modules téléphoniques en toute sécurité. Elles sont conçues en matériau non inflammable, et sont nécessaires pour la protection des éléments installés contre les dommages mécaniques qui peuvent arriver.

Paramètres mécaniques :

Référence	Dimensions [mm]			Poids [kg]
	Largeur	Hauteur	Profondeur	
T-SO-870-570	140	152	55	0,20
T-SO-870-571	235	190	105	0,61
T-SO-870-572	220	272	108	0,88

Matériau : thermoplastique non inflammable ABS



Armoires de distribution - pour 3 modules - sans les modules
- réf. n° T-SO-870-570



Armoires de distribution - pour 5 modules - sans les modules
- réf. n° T-SO-870-571
Armoires de distribution - pour 10 modules - sans les modules
- réf. n° T-SO-870-572

ARMOIRE MURALE SKI2 10"

- Conçue pour les réseaux de petite taille.
- La hauteur utilisable de l'armoire est de 7U.
- L'armoire possède une porte en acier ou vitrée au choix. L'armoire comprend aussi deux angles de montage pour l'installation d'appareils de 10". Les deux angles de montage sont fixés aux murs intérieurs du corps de l'armoire.
- L'armoire ne possède pas de porte de fond.

Référence	Type d'armoire	Poids [kg]
WZ-3661-01-01-011	Armoire SKI2 avec porte en acier	5,00
WZ-3661-01-02-011	Armoire SKI2 avec porte vitrée	5,20

L'offre comprend : Armoire SKI2 vendue comme protection vide. Tout équipement complémentaire standard 10" doit être commandé séparément (voir ci-dessous).

Dimensions (Largeur x Hauteur x Profondeur) :

310 x 355 x 260 mm

Matériau :

- corps, porte acier, angles de montage... 1,0 mm tôle d'acier épaisse
- Porte vitrée..... 4,0 mm verre de protection épais

Finition :

Peinture en poudre en couleur RAL 7035. Autres couleurs disponibles sur demande.



Armoire SKI2 avec porte en acier
- réf. n° WZ-3661-01-01-011



Armoire SKI2 avec porte vitrée
- réf. n° WZ-3661-01-02-011

Matériel complémentaire en standard 10" :

Référence	Type d'armoire	Poids [kg]
WNK-891-319	Tableau de répartition universel 10" x 1U, 4 ports 25 x 50 mm	0,20
WNK-891-315	Bloc de terminal 10" x 1U, 10 paires	0,14
WNK-891-312	Tableau de répartition 10" x 1U pour Keystones, 8 ports	0,26
WNK-891-316	Tableau de répartition 10" x 1U, cat. 5e, 8 ports RJ45	0,35
WNK-891-311	Etagère 10" x 1U	0,40

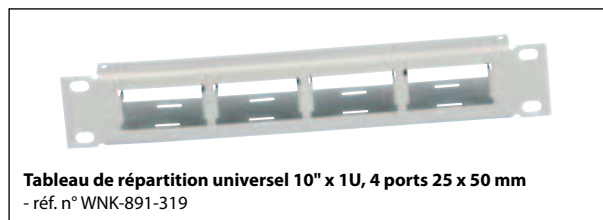
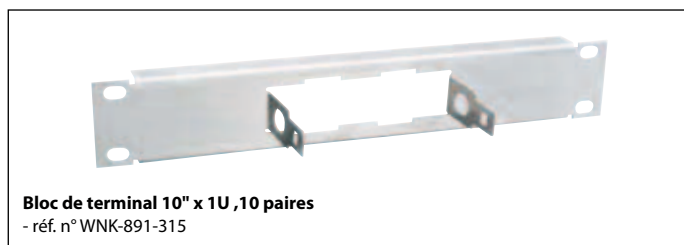


Tableau de répartition universel 10" x 1U, 4 ports 25 x 50 mm
- réf. n° WNK-891-319



Bloc de terminal 10" x 1U, 10 paires
- réf. n° WNK-891-315

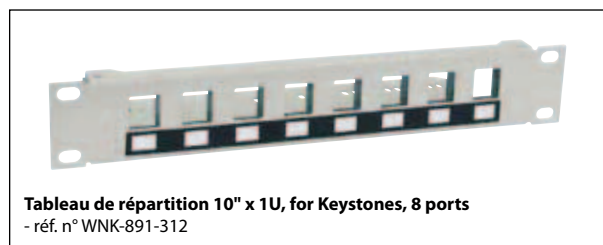


Tableau de répartition 10" x 1U, for Keystones, 8 ports
- réf. n° WNK-891-312

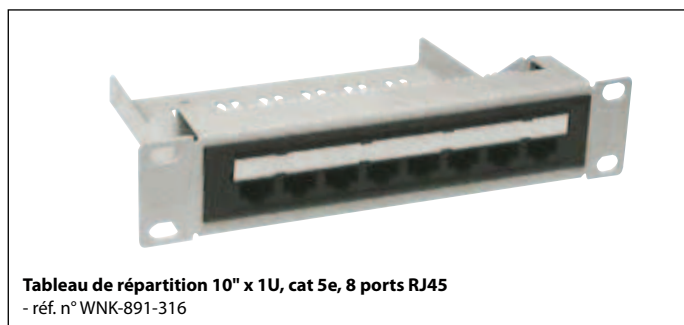
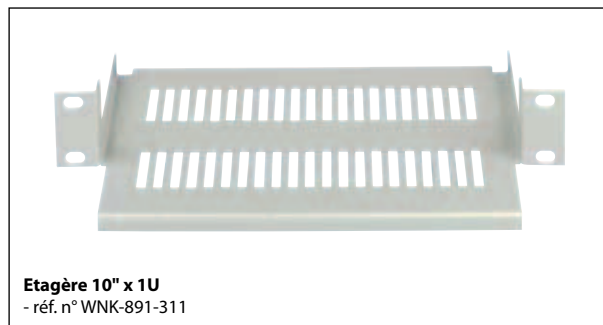


Tableau de répartition 10" x 1U, cat 5e, 8 ports RJ45
- réf. n° WNK-891-316



Etagère 10" x 1U
- réf. n° WNK-891-311



OUTILS D'AIDE A L'INSTALLATION

Outil coupe-fil pour connecteur téléphonique

- Outil pour système Krone.
- Ciseaux intégrés pour coupage du fil.
- Terminaisons supplémentaires pour l'extraction des modules téléphoniques du cadre et le parafoudre du magazine.

Référence	Dimensions [mm]			Poids [kg]
	Largeur	Hauteur	Profondeur	
T-SO-881-302	35	20	180	0,120

Matériau : plastique

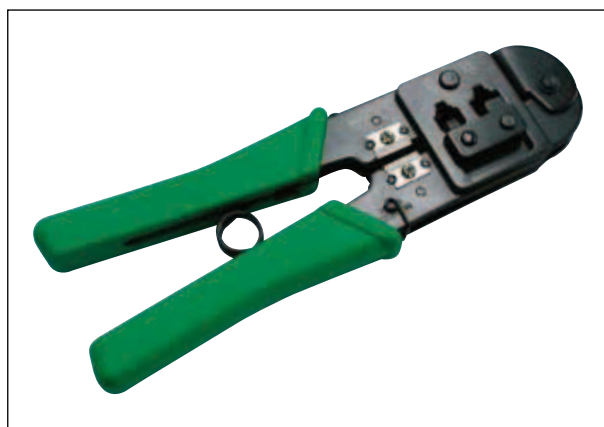


Outil de sertissage pour prises WE8W, WE6W (pour 2 prises)

- Conçu pour les prises modulaires 8P8C (RJ45), 6P6C (RJ12), 6P4C (RJ11), 6P2C.
- Le dénudeur de câble et le cutteur pour FL aux câbles KP-8 et KP-6 sont inclus.

Référence	Dimensions [mm]			Poids [kg]
	Largeur	Hauteur	Profondeur	
T-SO-885-104	60	20	205	0,280

Matériau du manche : plastique



Dénudeur de câble croisé

- Dénudeur de câble réglable et cutteur avec lame interchangeable
- 4 câbles UPT/STP, xx aux câbles téléphoniques 2C, 4C, 6C, 8C et pour des diamètres de fil de 18-22 AWG.

Référence	Dimensions [mm]			Poids [kg]
	Largeur	Hauteur	Profondeur	
T-SO-882-300	53	17	122	0,080

Matériau de l'étui : plastique



ACCESSOIRES D'AIDE A L'INSTALLATION

Prise modulaire

- Protège le câble et la prise de façon efficace contre les dommages mécaniques.
- Conforme à la catégorie 5e.
- D'apparence esthétique.
- Fixation durable du câble dans la prise.
- Le matériau en thermoplastique flexible garantit la durabilité et le confort d'utilisation.
- Différents types de prises disponibles.
- Le colis contient 100 unités.

Matériau de l'étui : thermoplastique UL94V0

Matériau de contact : Bronze phosphoreux

Revêtement métallique : 1,25 µm or sur 2,50 µm nickel



Prise modulaire :

-RJ45 pour câble multibrin arrondi - réf. n° T-SO-855-030

-Tétine pour prise WE8W:

-gris - réf. n° T-SO-855-811

Table de référence

Pièce	Couleur/ type	Référence	Dimensions [mm]			Poids [kg]
			Largeur	Hauteur	Profondeur	
Tétine	gris	T-SO-885-811	10	12	22	0,003
Prise	RJ45 pour câble UPT multibrin arrondi	T-SO-855-030	15	15	28	0,003
	RJ45 pour câble FTP monobrin arrondi	T-SO-855-130	11	15	23	

Câbles de raccordement UTP et FTP catégorie 5e et 6.

- Conçus pour les connexions croisées aux points de distribution ainsi que pour le branchement des terminaux aux prises abonnés.
- Compatible avec la catégorie 5e, et la norme 568B.
- Couleur standard gris.
- Les câbles FTP résistent aux dommages mécaniques, grâce à une continuité de blindage.
- 5 différentes longueurs disponibles : 0,5 m, 1 m, 2 m, 3 m, 5 m.
- Les câbles sont munis de prises RJ45 spécifiques, fixées au câble par moulage.

Paramètres mécaniques :

- Matériau d'isolement du câble.....PVC
- Etui de la priseUL94V2
- Matériau de contact de la priseBronze phosphoreux
- Revêtement métallique de la priseor sur nickel;
- Durabilité> 750 cycles
- Plage de température.....de -40 à +60

Paramètres électriques :

- Tension maximum.....> 125 V
- Courant maximum1,5 A
- Résistance d'isolement> 500 MΩ

Remarque :

Des câbles de raccordement dans des longueurs différentes, des couleurs différentes et en catégorie 6 sont disponibles à la demande.



Câble de raccordement cat 5e

Table de référence

Référence	Type de câble	Poids [kg]
T-SO-850-461	Câble de racc. RJ45, UTP, catégorie 5e, 0,5 m	0,025
T-SO-850-411	Câble de racc. RJ45, UTP, catégorie 5e, 1 m	0,043
T-SO-850-421	Câble de racc. RJ45, UTP, catégorie 5e, 2 m	0,074
T-SO-850-431	Câble de racc. RJ45, UTP, catégorie 5e, 3 m	0,104
T-SO-850-451	Câble de racc. RJ45, UTP, catégorie 5e, 5 m	0,150
T-SO-850-561	Câble de racc. RJ45, FTP, catégorie 5e, 0,5 m	0,065
T-SO-850-511	Câble de racc. RJ45, FTP, catégorie 5e, 1 m	0,119
T-SO-850-521	Câble de racc. RJ45, FTP, catégorie 5e, 2 m	0,230
T-SO-850-531	Câble de racc. RJ45, FTP, catégorie 5e, 3 m	0,360
T-SO-850-761	Câble de racc. RJ45, UTP, catégorie 6, 0,5 m	0,030
T-SO-850-711	Câble de racc. RJ45, UTP, catégorie 6, 1 m	0,050
T-SO-850-721	Câble de racc. RJ45, UTP, catégorie 6, 2 m	0,080
T-SO-850-731	Câble de racc. RJ45, UTP, catégorie 6, 3 m	0,120

CABLES EN CUIVRE ZPAS-NET

Câble intérieur catégorie 5e.

- Remplit les conditions requises de la catégorie 5e.
- Élément incontournable de la gamme de produits catégorie 5e, conçu pour les réseaux a haut débit.
- Recommandé pour les structures câblées verticales et horizontales.
- Emballage standard 305m dans des boîtes en carton.
- Câbles 4 paires UTP, chaque paire étant torsadée dans un sens différent (torsade norvégienne).
- Diamètre extérieur fin, forte élasticité et flexibilité.
- Disponible en blocs de 305m dans des boîtes en carton pratiques pour le transport et l'installation.

Paramètres Mécaniques :

- Diamètres de fil 24 AWG
(Câbles 26 AWG disponibles sur commande spéciale)
- Protection de paire unique non blindée
- Protection de l'âme du câble. non protégée
- Nombre de paires 4
- Gaine extérieure PVC
- Couleur de gaine pour câble multibrin gris

Plage de température :

- Installation de 0 à 50°C
- Conditions d'utilisation de -20 à +60°C

Code couleur :

- Paire 1 - blanc-bleu / bleu
- Paire 2 - blanc-orange / orange
- Paire 3 - blanc-vert / vert
- Paire 4 - blanc brun / brun

Rayon de courbure minimum :

- During the installation. 8 x diamètre du câble extérieur
- Après l'installation. 4 x diamètre du câble extérieur



Câble intérieur en cuivre cat 5e PVC - réf. n° T-SO-841-000

CABLES EN CUIVRE

Câble intérieur UTP et FTP catégorie 5e

- Remplit les conditions requises de la catégorie 5e.
- Élément incontournable de la gamme de produits catégorie 5e, conçu pour les réseaux à haute débit.
- Recommandé pour les structures câblées verticales et horizontales.
- Diamètre extérieur fin, forte élasticité et flexibilité.
- Emballage standard 305m dans des boîtes en carton.
- Câbles 4 paires UTP, chaque paire étant torsadée dans un sens différent (torsade norvégienne).
- Disponible en version PVC ou LSZH (Low Smoke Zero Halogen).

Paramètres Mécaniques :

- Diamètre de fil 24 AWG
(Câbles de diamètre 26 AWG disponibles sur commande spéciale)
- Protection de paire unique non blindée
- Protection de l'âme du câble..... non protégée
- Nombre de paires 4
- Gaine extérieure PVC, LSZH ou PE
- Couleur de gaine pour câble multibringris, rouge, bleu, jaune, vert
- Tolérance de longueur +/- 1%

Rayon de courbure minimum :

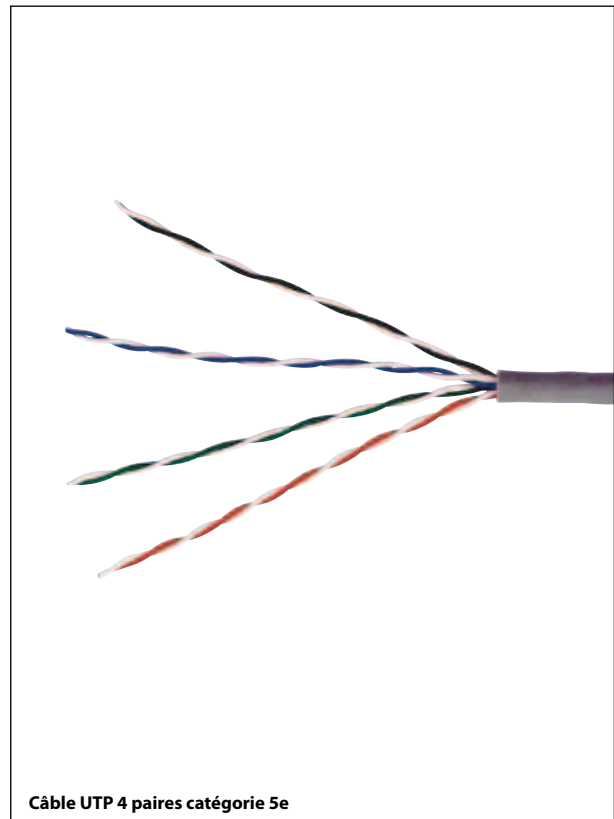
- Pendant l'installation 8 x diamètre du câble extérieur
- Après l'installation 4 x diamètre du câble extérieur

Plage de température :

- Installation de 0 à 50°C
- Conditions d'utilisation..... de -20 à +60°C

Code couleur :

- Paire 1 - blanc-bleu/bleu
- Paire 2 - blanc-orange/orange
- Paire 3 - blanc-vert/ vert
- Paire 4 - blanc brun/brun



Câble UTP 4 paires catégorie 5e

Câbles monobrins et multibrins

Référence	Type de câble
T-SO-841-161	Câble UTP 4 paires, cat 5e, PVC, MADEX, Ultralink, 305 m
T-SO-841-160	Câble UTP 4 paires, cat 5e, PVC, MADEX, Powernet, 305 m
T-SO-841-861	Câble UTP 4 paires, gris, cat 5e, PVC, MADEX, 305 m

Emballage de câble Madex

- Les sections de 100 m de câble sont livrées sous feuille.
- Les sections de 305 m de câble sont livrées dans des boîtes en carton.
- Il est possible d'emballer les câbles en sections à la demande du client.



CABLES EN CUIVRE

Câble extérieur catégorie 5e.

- Élément incontournable de la gamme de produits catégorie 5e, conçu pour les réseaux a haut débit.
- Recommandé pour les structures câblées verticales et horizontales.
- 4 paires UTP, chaque paire est torsadée différemment (torsade norvégienne).
- Diamètre extérieur fin, forte élasticité et flexibilité.

Paramètres mécaniques :

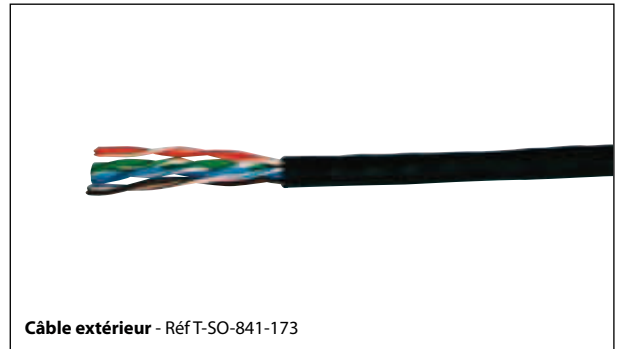
- Diamètre de fil24 AWG
- Nb de paires4
- Gaine extérieurepolyéthylène noir
- Isolement du filPolyéthylène solide
- Tolérance de longueur.+/- 1%

Rayon de courbure minimum :

- Pendant l'installation 8 x diamètre extérieur du fil
- Après l'installation. 4 x diamètre extérieur du fil

Plage de température :

- Installationde -10 à +50°C
- Conditions d'utilisationde -20 à +60°C



Câble extérieur - Réf T-SO-841-173

Table de Référence

Référence	Type de câble
T-SO-841-173	Câble UTP extérieur 4 paires, cat. 5e, PE, MADEX, 305 m

Code couleur :

- Paire 1 - bleu / blanc-bleu
- Paire 2 - orange / blanc-orange
- Paire 3 - vert / blanc-vert
- Paire 4 - marron / blanc-brun

Câbles de catégorie 6

- Remplit les conditions requises des catégories 6 et 7.
- 4 paires de câble UTP situées autour d'une branche centrale garantissent la réduction des paramètres de paradiaphonie et de télédiaphonie.
- Conçus pour les structures câblées verticales et horizontales des réseaux de télécommunication à haut débit.
- Diamètre extérieur fin, forte élasticité et flexibilité.

Paramètres mécaniques :

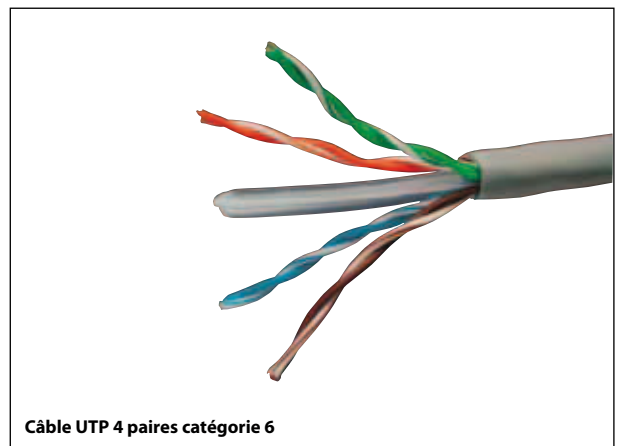
- Diamètre de fil 24 AWG
- Diamètre du fil isolé ≤ 1,0 mm
- Protection de paire unique non blindée
- Protection de l'âme du câble. non protégée
- Nb de paires 4
- Gaine extérieure PVC
- Tolérance de longueur. +/- 1%

Rayon de courbure minimum :

- Pendant l'installation8 x diamètre extérieur du fil
- Après l'installation.4 x diamètre extérieur du fil

Plage de température :

- Installationde 0 à +50°C
- Conditions d'utilisationde -20 à +60°C



Câble UTP 4 paires catégorie 6

Table de référence

Référence	Type de câble
T-SO-841-663	Câble UTP 4 paires, monobrins, catégorie 6, PVC, MADEX, 305 m

Code couleur :

- Pair 1 - blanc-bleu / bleu
- Pair 2 - blanc-orange / orange
- Pair 3 - blanc-vert / vert
- Pair 4 - blanc-brun / marron