

Chemins de câbles isolants sans halogènes

66

66
SH

Système de support, de protection et de distribution des câbles

Pour les installations intérieures et extérieures, avec un bon comportement aux intempéries et aux rayons U.V.

Sans contrainte de mise à la terre ou de connexion équipotentielle.

Large plage de température.

Informations sur la gamme



Élaborée avec un composant thermoplastique sans halogènes
100% recycle

U48X 

Valeur ajoutée



Caractéristiques techniques

ÉLECTRIQUE



Isolant. Absence de mise à la terre.

INTEMPÉRIES



Bon comportement aux rayons U.V. et aux intempéries.

CORROSION



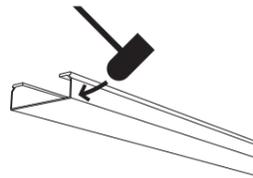
Humide et saline :
Naturellement résistant.
Comportement face aux agents chimiques :
Résistance selon données normatives face à différents agents chimiques selon la température et la concentration.

TEMPÉRATURES



-20°C / +90°C

CHOC



20J à -20°C

CHARGE



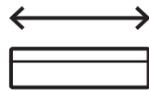
Essai de type 1 : les éclisses entre deux sections de chemin de câbles peuvent être placées n'importe où entre les supports.

FEU



Non propagateur de la flamme.

LONGUEUR DU PROFILE



3 m.

MATIÈRE PREMIÈRE



Élaborée avec un composant thermoplastique sans halogènes 100% recyclé.

MARQUAGE CE



Conformité à la norme EN 61537 : 2007.

Informations détaillées dans la fiche technique

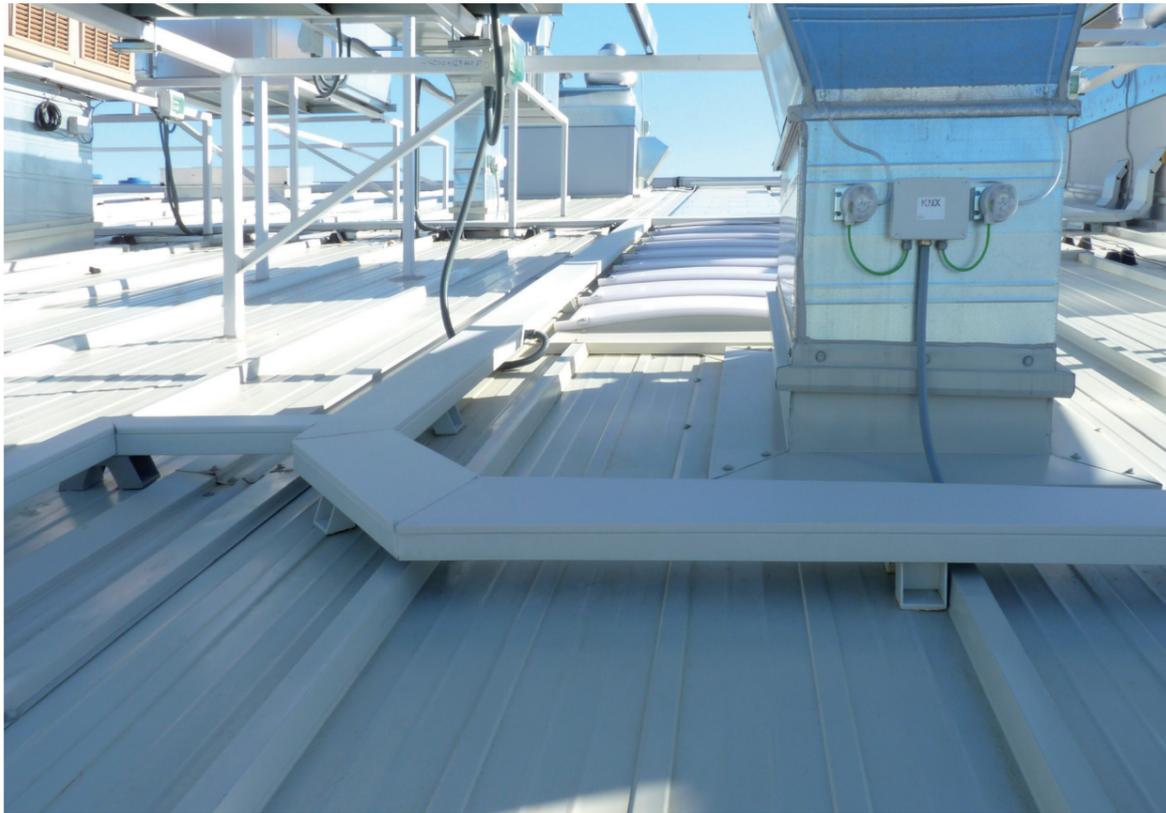


Déclaration de conformité



Marques de qualité





Energie photovoltaïque



Energie photovoltaïque



Bâtiment : vestiaires



Infrastructure ferroviaire



Distribution d'énergie électrique

Supports

Installations sûres, faciles et rapides

Au mur

Horizontalement sur un seul niveau

U48X			
Température	≤ 40°C	≤ 60°C	≤ 90°C
Distance entre supports (L)	1,5 m	1 m	0,5 m



Support horizontal disponible en :
· U48X (isolant).



Support en L disponible en :
· Ac. galvanisé avec peinture époxy gris.
· Ac. sendzimir.

En cheminement horizontal ou vertical

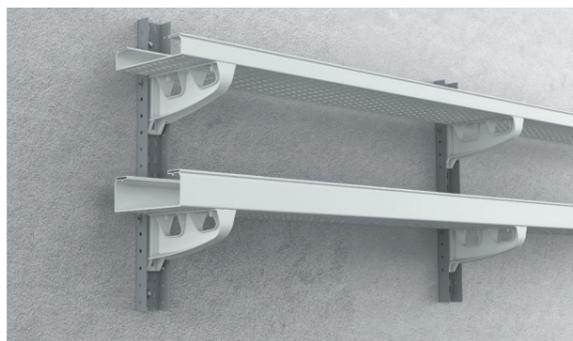


Support vertical isolant en U48X
En une seule pièce pour une sécurité améliorée.

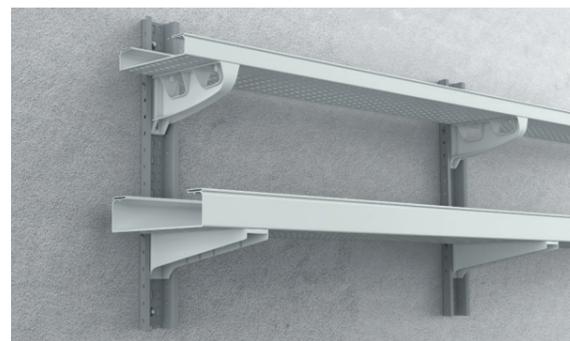


Rail isolant en U48X
Température maximale de service +60°C.

Sur plusieurs niveaux, au moyen d'un profil



Profil U perforé disponible en :
· Ac. Inox. AISI 304 avec peinture époxy gris.
· Ac. galvanisé avec peinture époxy gris.
Avec supports horizontaux isolants en U48X.

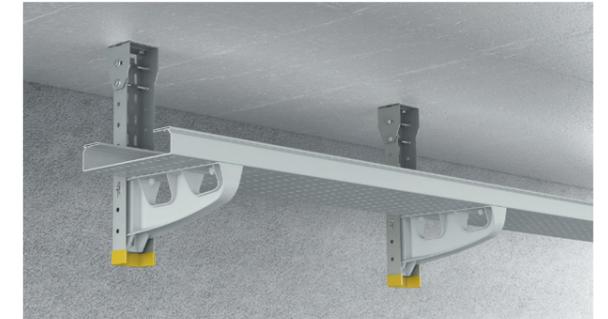


Profil Ω perforé disponible en :
· Ac. Inox. AISI 304 avec peinture époxy gris.
· Ac. galvanisé avec peinture époxy gris.
Avec supports horizontaux isolants U48X.

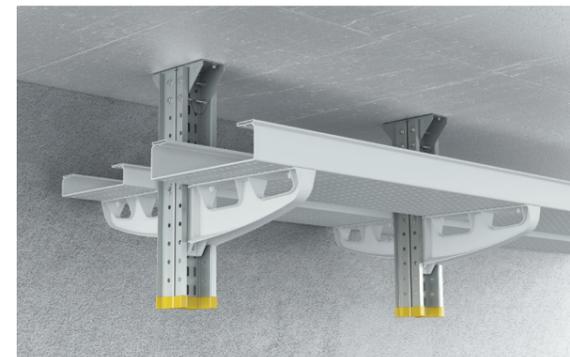
Au plafond



Deux supports en L disponible en :
· Ac. galvanisé avec peinture époxy gris.
· Ac. sendzimir.



Profil U perforé métallique disponible en :
· Ac. inox. AISI 304 avec peinture époxy gris.
· Ac. galvanisé avec peinture époxy gris.
Avec supports horizontaux isolants U48X.

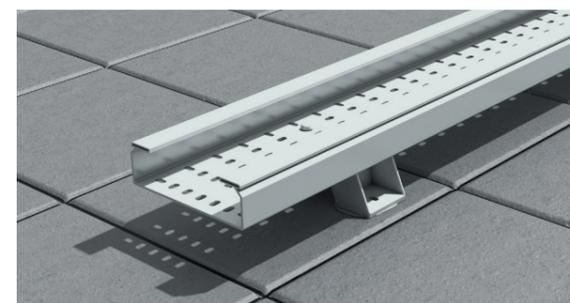


Profil Ω perforé métallique disponible en :
· Ac. Inox. AISI 304 avec peinture époxy gris.
· Ac. galvanisé avec peinture époxy gris.
Avec supports horizontaux isolants en U48X.

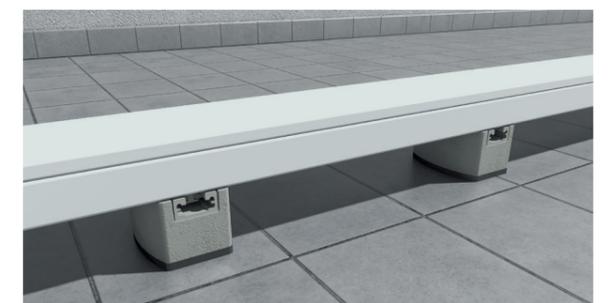


Rail isolant en U48X
Température maximale de service +60°C.

Au sol



Support vertical isolant en U48X
En une seule pièce pour une sécurité améliorée.



Support lesté en U48X

Le chemin de câbles isolant se fixe au support vertical isolant avec de la visserie métallique quelle que soit la configuration de montage.

Dimensions (mm)		60x100	60x200	60x300	100x400	100x600
 Gris RAL 7038	Cotes (mm)					
		Chemin de câbles perforé 3 m	66100-48 24 m. 22,16 €/m.	66200-48 12 m. 32,89 €/m.	66300-48 12 m. 48,91 €/m.	66420-48 6 m. 85,43 €/m.
 Chemin de câbles plein 3 m		66101-48 24 m. 22,16 €/m.	66201-48 12 m. 32,89 €/m.	66301-48 12 m. 48,91 €/m.	66421-48 6 m. 85,43 €/m.	66621-48 6 m. 123,59 €/m.

Couvercle

Couvercle		66102-48	66202-48	66302-48	66402-48	66602-48
 Couvercle		66102-48 24 m. 11,61 €/m.	66202-48 12 m. 21,34 €/m.	66302-48 12 m. 28,04 €/m.	66402-48 12 m. 44,98 €/m.	66602-48 12 m. 75,24 €/m.

Composants d'union en U48X

 2x + 4x /	Eclisse	66825-48 50 p. 4,97 €/p.	66835-48 20 p. 15,40 €/p.
	Vis avec écrou (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809-48 100 p. 40,70 €/100 p.	66839-A4 / 66839-C6 100 p. 159,50 €/100 p. / 100 p. 113,49 €/100 p.
 4x	Goujon rapide isolant	66832-44 100 p. 29,29 €/100 p.	

Composants pour le cloisonnement des câbles en U48X

 +2x par mètre de cloison + /	Cloison 3 m	66821-48 36 m. 11,27 €/m.	66831-48 36 m. 16,08 €/m.
	Vis avec écrou (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809-48 100 p. 40,70 €/100 p.	66839-A4 / 66839-C6 100 p. 159,50 €/100 p. / 100 p. 113,49 €/100 p.
 /	Goujon rapide isolant (9)	66832-44 100 p. 29,29 €/100 p.	
	 +2x par mètre de cloison + /	Cloison renforcée 3 m	66826-48 36 m. 13,56 €/m.
Vis avec écrou (M 8 DIN 603 ISO 8677)		66809-48 100 p. 40,70 €/100 p.	66839-A4 / 66839-C6 100 p. 159,50 €/100 p. / 100 p. 113,49 €/100 p.
 /	Goujon rapide isolant (9)	66832-44 100 p. 29,29 €/100 p.	

A4 Acier Inox AISI 316 C6 Acier Galvanisé Classe 6 s/EN 61537

Voir page suivante →

Pour un montage avec le chemin de câbles en position horizontale sans effort sur la cloison.

Dimensions (mm)		60x100	60x200	60x300	100x400	100x600
 Gris RAL 7038	Cotes (mm)					
		Chemin de câbles perforé 3 m	66100-48 24 m. 22,16 €/m.	66200-48 12 m. 32,89 €/m.	66300-48 12 m. 48,91 €/m.	66420-48 6 m. 85,43 €/m.
 Chemin de câbles plein 3 m		66101-48 24 m. 22,16 €/m.	66201-48 12 m. 32,89 €/m.	66301-48 12 m. 48,91 €/m.	66421-48 6 m. 85,43 €/m.	66621-48 6 m. 123,59 €/m.

Composants pour le cloisonnement des câbles en U48X

 + 4x	Coude plat 90°	66110-48 2 p. 70,14 €/p.	66210-48 2 p. 92,62 €/p.	66310-48 2 p. 129,92 €/p.	66430-48 1 p. 239,94 €/p.	66630-48 1 p. 393,95 €/p.
	Vis avec écrou (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809-48 100 p. 40,70 €/100 p.			66839-A4 / 66839-C6 100 p. 159,50 €/100 p. / 100 p. 113,49 €/100 p.	
 + 6x	Couvercle coude plat 90° (1)	66111-48 2 p. 27,16 €/p.	66211-48 2 p. 49,40 €/p.	66311-48 2 p. 62,51 €/p.	66411-48 1 p. 124,40 €/p.	66611-48 1 p. 167,72 €/p.
	Vis avec écrou (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809-48 100 p. 40,70 €/100 p.			66839-A4 / 66839-C6 100 p. 159,50 €/100 p. / 100 p. 113,49 €/100 p.	
 + 6x	Dérivation T	66128-48 2 p. 58,56 €/p.	66228-48 2 p. 65,85 €/p.	66328-48 2 p. 77,10 €/p.	66448-48 (2) 1 p. 113,63 €/p.	66648-48 (2) 1 p. 144,67 €/p.
	Vis avec écrou (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809-48 100 p. 40,70 €/100 p.			66839-A4 / 66839-C6 100 p. 159,50 €/100 p. / 100 p. 113,49 €/100 p.	
 + 6x	Couvercle dérivation T (1)	66129-48 2 p. 55,64 €/p.	66229-48 2 p. 59,56 €/p.	66329-48 2 p. 73,25 €/p.	66429-48 1 p. 108,99 €/p.	66629-48 1 p. 144,31 €/p.
	Vis avec écrou (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809-48 100 p. 40,70 €/100 p.			66839-A4 / 66839-C6 100 p. 159,50 €/100 p. / 100 p. 113,49 €/100 p.	
 + 6x	Embout de fermeture	66113-48 4 p. 16,30 €/p.	66213-48 2 p. 20,17 €/p.	66313-48 2 p. 26,78 €/p.	66433-48 2 p. 52,43 €/p.	66633-48 2 p. 63,50 €/p.
	Vis avec écrou (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809-48 100 p. 40,70 €/100 p.			66839-A4 / 66839-C6 100 p. 159,50 €/100 p. / 100 p. 113,49 €/100 p.	
 + 6x	Joint de couvercle	66114-48 6 p. 12,82 €/p.	66214-48 6 p. 16,85 €/p.	66314-48 6 p. 22,41 €/p.	66434-48 4 p. 44,11 €/p.	66634-48 4 p. 59,65 €/p.
	Vis avec écrou (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809-48 100 p. 40,70 €/100 p.			66839-A4 / 66839-C6 100 p. 159,50 €/100 p. / 100 p. 113,49 €/100 p.	
 + 6x	Fixation pour couvercle IK10	66845-48 50 p. 5,49 €/p.			66855-48 30 p. 8,33 €/p.	
	Vis avec écrou (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809-48 100 p. 40,70 €/100 p.			66839-A4 / 66839-C6 100 p. 159,50 €/100 p. / 100 p. 113,49 €/100 p.	
 + 6x	Fixation pour conducteur	67001-44 12 p. 1,97 €/p.				
	Vis avec écrou (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809-48 100 p. 40,70 €/100 p.			66839-A4 / 66839-C6 100 p. 159,50 €/100 p. / 100 p. 113,49 €/100 p.	

A4 Acier Inox AISI 316 C6 Acier Galvanisé Classe 6 s/EN 61537

Voir page suivante →

NOUVEAU

	Dimensions (mm)	60x100	60x200	60x300	100x400	100x600
	Cotes (mm)					
	Chemin de câbles perforé 3 m	66100-48	66200-48	66300-48	66420-48	66620-48
		24 m. 22,16 €/m.	12 m. 32,89 €/m.	12 m. 48,91 €/m.	6 m. 85,43 €/m.	6 m. 123,59 €/m.
	Chemin de câbles plein 3 m	66101-48	66201-48	66301-48	66421-48	66621-48
		24 m. 22,16 €/m.	12 m. 32,89 €/m.	12 m. 48,91 €/m.	6 m. 85,43 €/m.	6 m. 123,59 €/m.

	Dimensions (mm)	60x100	60x200	60x300	100x400	100x600
	Cotes (mm)					
	Chemin de câbles perforé 3 m	66100-48	66200-48	66300-48	66420-48	66620-48
		24 m. 22,16 €/m.	12 m. 32,89 €/m.	12 m. 48,91 €/m.	6 m. 85,43 €/m.	6 m. 123,59 €/m.
	Chemin de câbles plein 3 m	66101-48	66201-48	66301-48	66421-48	66621-48
		24 m. 22,16 €/m.	12 m. 32,89 €/m.	12 m. 48,91 €/m.	6 m. 85,43 €/m.	6 m. 123,59 €/m.

Autres composants d'union en U48X

	Renfort de jonction (3)		66820-48	66830-48
			12 p. 18 €/p.	6 p. 30,06 €/p.
	Eclisse coudées 45° La référence comprend les pièces gauche et droite	66841-48	66851-48	
		6 p. 7,61 €/p.	6 p. 11,04 €/p.	
	Vis avec écrou (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809-48	66839-A4 / 66839-C6	
		100 p. 40,70 €/100 p.	100 p. 159,50 €/100 p. / 100 p. 113,49 €/100 p.	
	Changement niveau descendant Changer de niveau - 45°.	66842-48	66852-48	
		12 p. 6,55 €/p.	12 p. 9,47 €/p.	
	Vis avec écrou (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809-48	66839-A4 / 66839-C6	
		100 p. 40,70 €/100 p.	100 p. 159,50 €/100 p. / 100 p. 113,49 €/100 p.	
	Changement niveau montant Changer de niveau + 45°.	66843-48	66853-48	
		12 p. 6,15 €/p.	12 p. 9,24 €/p.	
	Vis avec écrou (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809-48	66839-A4 / 66839-C6	
		100 p. 40,70 €/100 p.	100 p. 159,50 €/100 p. / 100 p. 113,49 €/100 p.	
	Charnière verticale Changement de niveau à angle variable.	66813-48	66833-48	
		12 p. 4,50 €/p.	12 p. 12,39 €/p.	
	Vis avec écrou (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809-48	66839-A4 / 66839-C6	
		100 p. 40,70 €/100 p.	100 p. 159,50 €/100 p. / 100 p. 113,49 €/100 p.	
	Charnière horizontale	66844-48	66854-48	
		12 p. 5,12 €/p.	12 p. 7,82 €/p.	
	Vis avec écrou (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809-48	66839-A4 / 66839-C6	
		100 p. 40,70 €/100 p.	100 p. 159,50 €/100 p. / 100 p. 113,49 €/100 p.	

A4 Acier Inox AISI 316 C6 Acier Galvanisé Classe 6 s/EN 61537

Voir page suivante →

Composants de fixation murale sur un seul niveau en U48X et en Acier

	Support horizontal isolant	60103-44	60203-44	60303-44	60403-44	60603-44
		4 p. 8,39 €/p.	4 p. 11,62 €/p.	4 p. 16,84 €/p.	4 p. 33,18 €/p.	4 p. 65,71 €/p.
	Vis avec écrou (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809-48			66839-A4 / 66839-C6	
		100 p. 40,70 €/100 p.			100 p. 159,50 €/100 p. / 100 p. 113,49 €/100 p.	
	Rail isolant (4) 2 m	60204-48				
		8 m. 27,13 €/m.				
	Vis avec écrou (M 8 DIN 603 ISO 8677)	60202-48				
		16 m. 16,30 €/m.				
	Ecrou rail avec ressort	60710-A4 / 60710-C6				
		50 p. 7,42 €/p. / 50 p. 2,81 €/p.				
	Vis DIN 6921 (M 8 DIN 603 ISO 8677)	60829-A4 / 60829-C6				
		50 p. 1,65 €/p. / 50 p. 0,72 €/p.				
	Capuchon isolant LDPE	66819				
		100 p. 26,47 €/100 p.				
	Support vertical isolant Utiliser de la visserie métallique pour fixer les chemins de câbles	66155-48	66205-48	66305-48	66405-48	66605-48
		4 p. 12,59 €/p.	4 p. 14,95 €/p.	4 p. 18,99 €/p.	4 p. 32,96 €/p.	4 p. 48,61 €/p.
	Vis avec écrou (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66839-A4 / 66839-C6				
		100 p. 159,50 €/100 p. / 100 p. 113,49 €/100 p.				
	Support L Ac. galvanisé avec peinture époxy	66106	66206	66306		
		15 p. 15,08 €/p.	10 p. 18,07 €/p.	10 p. 25,47 €/p.		
	Support L Acier Sendzimir	66107	66207	66307		
		15 p. 14,27 €/p.	10 p. 17,75 €/p.	10 p. 21,64 €/p.		
	Vis avec écrou (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809-48				
		100 p. 40,70 €/100 p.				

A4 Acier Inox AISI 316 C6 Acier Galvanisé Classe 6 s/EN 61537

Voir page suivante →

	Dimensions (mm)	60x100	60x200	60x300	100x400	100x600
	Cotes (mm)					
	Chemin de câbles perforé 3 m	66100-48	66200-48	66300-48	66420-48	66620-48
		24 m. 22,16 €/m.	12 m. 32,89 €/m.	12 m. 48,91 €/m.	6 m. 85,43 €/m.	6 m. 123,59 €/m.
	Chemin de câbles plein 3 m	66101-48	66201-48	66301-48	66421-48	66621-48
		24 m. 22,16 €/m.	12 m. 32,89 €/m.	12 m. 48,91 €/m.	6 m. 85,43 €/m.	6 m. 123,59 €/m.

	Dimensions (mm)	60x100	60x200	60x300	100x400	100x600
	Cotes (mm)					
	Chemin de câbles perforé 3 m	66100-48	66200-48	66300-48	66420-48	66620-48
		24 m. 22,16 €/m.	12 m. 32,89 €/m.	12 m. 48,91 €/m.	6 m. 85,43 €/m.	6 m. 123,59 €/m.
	Chemin de câbles plein 3 m	66101-48	66201-48	66301-48	66421-48	66621-48
		24 m. 22,16 €/m.	12 m. 32,89 €/m.	12 m. 48,91 €/m.	6 m. 85,43 €/m.	6 m. 123,59 €/m.

Composants de fixation murale sur plusieurs niveaux en U48X et en Acier

	Profil U perforé	L = 0,5 m	66838		
		Ac. Inox. AISI 304 avec peinture époxy	20 p.	78,39 €/p.	
		L = 3 m	6 m.	138,76 €/m.	
		L = 3 m	6 m.	66 €/m.	
		Ac. galvanisé avec peinture époxy	20 p.	37,54 €/p.	
	Axe de montage	66822-A4 / 66822-C6			
		20 p.	6,17 €/p. / 20 p. 4,34 €/p.		
	Support horizontal isolant U48X	60103-44	60203-44	60303-44	
		4 p.	8,39 €/p.	4 p. 11,62 €/p.	4 p. 16,84 €/p.
		66809-48			
		100 p.	40,70 €/100 p.		
	Rail isolant 2 m	A = 50 mm B = 50 mm	60204-48		
		8 m.	27,13 €/m.		
		A = 25 mm B = 50 mm	60202-48		
		16 m.	16,30 €/m.		
	Ecroû rail avec ressort	60710-A4 / 60710-C6			
		50 p.	7,42 €/p. / 50 p. 2,81 €/p.		
	Vis DIN 6921 (M 8 DIN 603 ISO 8677)	60849-A4 / 60849-C6			
		50 p.	2,61 €/p. / 50 p. 0,77 €/p.		
	Support horizontal isolant U48X	60103-44	60203-44	60303-44	
		4 p.	8,39 €/p.	4 p. 11,62 €/p.	4 p. 16,84 €/p.
		66809-48			
		100 p.	40,70 €/100 p.		
	Vis avec écrou (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809-48			
		100 p.	40,70 €/100 p.		

Composants de fixation murale sur plusieurs niveaux en U48X et en Acier

	Profil Ω métallique	L = 3 m	66897				
		Ac. Inox. AISI 304 avec peinture époxy	6 m.	189,83 €/m.			
		L = 0,5 m	10 p.	109,65 €/p.			
		L = 3 m	6 m.	83,86 €/m.			
		Ac. galvanisé avec peinture époxy	10 p.	47,73 €/p.			
	Axe de montage	66822-A4 / 66822-C6					
		20 p.	6,17 €/p. / 20 p. 4,34 €/p.				
	Support horizontal isolant	60103-44	60203-44	60303-44	60403-44	60603-44	
		4 p.	8,39 €/p.	4 p. 11,62 €/p.	4 p. 16,84 €/p.	4 p. 33,18 €/p.	4 p. 65,71 €/p.
		66809-48					
		100 p. 40,70 €/100 p.					
		66839-A4 / 66839-C6					
100 p. 159,50 €/100 p. / 100 p. 113,49 €/100 p.							

Supports pour toiture-terrasse

	Support lesté (6)	A: 300 mm	60305-48	
		1 p.	54,54 €/p.	
	Ecroû rail avec ressort	A: 150 mm	60155-48	
		2 p.	28,35 €/p.	
	Ecroû rail avec ressort	60710-A4 / 60710-C6		
		50 p.	7,42 €/p. / 50 p. 2,81 €/p.	
	Vis DIN 6921 (M 8 DIN 603 ISO 8677)	60829-A4 / 60829-C6		
		50 p.	1,65 €/p. / 50 p. 0,72 €/p.	
	Capuchon isolant LDPE	66819		
		100 p.	26,47 €/100 p.	

A4 Acier Inox AISI 316 C6 Acier Galvanisé Classe 6 s/EN 61537

NOUVEAU

Voir page suivante

A4 Acier Inox AISI 316 C6 Acier Galvanisé Classe 6 s/EN 61537

NOUVEAU

Voir page suivante

Dimensions (mm)		60x100	60x200	60x300	100x400	100x600
	Cotes (mm)					
	Chemin de câbles perforé 3 m	66100-48	66200-48	66300-48	66420-48	66620-48
		24 m. 22,16 €/m.	12 m. 32,89 €/m.	12 m. 48,91 €/m.	6 m. 85,43 €/m.	6 m. 123,59 €/m.
	Chemin de câbles plein 3 m	66101-48	66201-48	66301-48	66421-48	66621-48
		24 m. 22,16 €/m.	12 m. 32,89 €/m.	12 m. 48,91 €/m.	6 m. 85,43 €/m.	6 m. 123,59 €/m.

Rails en U48X pour support trapèze et Pendards Double L en acier (7)

Rail isolant 2 m		60204-48			
	A = 50 mm B = 50 mm	8 m. 27,13 €/m.			
	A = 25 mm B = 50 mm	16 m. 16,30 €/m.			
	Ac. galvanisé avec peinture époxy	H = 150 mm	66106	66106	66106
			15 p. 15,08 €/p.	15 p. 15,08 €/p.	15 p. 15,08 €/p.
		H = 250 mm	66106	66206	66306
			15 p. 15,08 €/p.	10 p. 18,07 €/p.	10 p. 25,47 €/p.
		H = 350 mm	66206	66206	66206
			10 p. 18,07 €/p.	10 p. 18,07 €/p.	10 p. 18,07 €/p.
	Acier Sendzimir	H = 150 mm	66106	66206	66306
			15 p. 15,08 €/p.	10 p. 18,07 €/p.	10 p. 25,47 €/p.
		H = 250 mm	66107	66107	66107
			15 p. 14,27 €/p.	15 p. 14,27 €/p.	15 p. 14,27 €/p.
		H = 350 mm	66107	66207	66307
			15 p. 14,27 €/p.	10 p. 17,75 €/p.	10 p. 21,64 €/p.
	H = 150 mm	66207	66207	66207	
		10 p. 17,75 €/p.	10 p. 17,75 €/p.	10 p. 17,75 €/p.	
	H = 250 mm	66107	66207	66307	
		15 p. 14,27 €/p.	10 p. 17,75 €/p.	10 p. 21,64 €/p.	
	H = 350 mm	66307	66307	66307	
		10 p. 21,64 €/p.	10 p. 21,64 €/p.	10 p. 21,64 €/p.	
	66829-A4 / 66829-C6 100 p. 191,12 €/100 p. / 100 p. 114,06 €/100 p.				
	66809-48 100 p. 40,70 €/100 p.				

A4 Acier Inox AISI 316 C6 Acier Galvanisé Classe 6 s/EN 61537

Voir page suivante

Tableau de montage des pendants avec U perforé métallique

(Adaptés pour des Chemins de câbles hauteur d'aile 60 jusqu'à 300 mm de large).

Pour des installations avec pendants, le choix des pendants doit être vérifié par un calcul de charge.

Dimensions (mm)		Ac. Inox. AISI 304 avec peinture époxy	Ac. galvanisé avec peinture époxy
	Cotes (mm)		
	Gousset U prépercé	66880	66980
		20 p. 30,19 €/p.	20 p. 10,13 €/p.
	Vis avec écrou (M 8 DIN 6921) 4x	66829-A4	66829-C6
		100 p. 191,12 €/100 p.	100 p. 114,06 €/100 p.
	Profil U perforé L = 0,25 m L = 0,50 m L = 3 m	66808	66908 (8)
		20 p. 47,70 €/p.	20 p. 26,77 €/p.
		66838	66938
		20 p. 78,39 €/p.	20 p. 37,54 €/p.
		66898	66998
		6 m. 138,76 €/m.	6 m. 66 €/m.
	Axe de montage 1x	66822-A4 / 66822-C6	
		20 p. 6,17 €/p. / 20 p. 4,34 €/p.	
	Support horizontal isolant	Voir tableau ci-dessous de supports horizontaux isolants	

Tableau de supports horizontaux isolants

Dimensions (mm)		60x100	60x200	60x300
	Chemin de câbles perforé 3 m	66100-48	66200-48	66300-48
		24 m. 22,16 €/m.	12 m. 32,89 €/m.	12 m. 48,91 €/m.
	Chemin de câbles plein 3 m	66101-48	66201-48	66301-48
		24 m. 22,16 €/m.	12 m. 32,89 €/m.	12 m. 48,91 €/m.
	Support horizontal isolant	60103-44	60203-44	60303-44
		4 p. 8,39 €/p.	4 p. 11,62 €/p.	4 p. 16,84 €/p.
	Vis avec écrou (M 8 DIN 603 ISO 8677) 2x	66809-48		
		100 p. 40,70 €/100 p.		

A4 Acier Inox AISI 316 C6 Acier Galvanisé Classe 6 s/EN 61537

Voir page suivante

NOUVEAU

Tableau de montage des pendants avec Ω et double Ω perforés

(Adaptés pour toutes les dimensions de Chemins de câbles)

Pour des installations avec pendants, le choix des pendants doit être vérifié par un calcul de charge.

Gris Gris RAL 7038	Dimensions (mm)	Ac. Inox. AISI 304 avec peinture époxy	Ac. galvanisé avec peinture époxy	
	Cotes (mm)			
	Gousset omega prépercé	66890	66990	
		10 p. 56,50 €/p.	10 p. 20,29 €/p.	
6x 	Vis avec écrou (M 8 DIN 6921)	66829-A4	66829-C6	
		100 p. 191,12 €/100 p.	100 p. 114,06 €/100 p.	
	Profil Ω métallique	L = 0,50 m	66837	66937
			10 p. 109,65 €/p.	10 p. 47,73 €/p.
		L = 3 m	66897	66937
			6 m. 189,83 €/m.	10 p. 47,73 €/p.
1x 	Axe de montage	66822-A4 / 66822-C6		
		20 p. 6,17 €/p. / 20 p. 4,34 €/p.		
	Support horizontal isolant	Voir tableau ci-dessous de supports horizontaux isolants		

Tableau de supports horizontaux isolants

Chemins de câbles	Dimensions (mm)	60x100	60x200	60x300	100x400	100x600
		Chemin de câbles perforé 3 m	66100-48	66200-48	66300-48	66420-48
24 m. 22,16 €/m.			12 m. 32,89 €/m.	12 m. 48,91 €/m.	6 m. 85,43 €/m.	6 m. 123,59 €/m.
	Chemin de câbles plein 3 m	66101-48	66201-48	66301-48	66421-48	66621-48
		24 m. 22,16 €/m.	12 m. 32,89 €/m.	12 m. 48,91 €/m.	6 m. 85,43 €/m.	6 m. 123,59 €/m.
	Support horizontal isolant	60103-44	60203-44	60303-44	60403-44	60603-44
		4 p. 8,39 €/p.	4 p. 11,62 €/p.	4 p. 16,84 €/p.	4 p. 33,18 €/p.	4 p. 65,71 €/p.
2x 	Vis avec écrou (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809-48			66839-A4 / 66839-C6	
		100 p. 40,70 €/100 p.			100 p. 159,50 €/100 p. / 100 p. 113,49 €/100 p.	

A4 Acier Inox AISI 316 **C6** Acier Galvanisé Classe 6 s/EN 61537

Voir page suivante

NOUVEAU

Gris Gris RAL 7038	Dimensions (mm)	60x100	60x200	60x300	100x400	100x600
		Cotes (mm)				
Chemin de câbles perforé 3 m			66100-48	66200-48	66300-48	66420-48
	Chemin de câbles plein 3 m	66101-48	66201-48	66301-48	66421-48	66621-48
		24 m. 22,16 €/m.	12 m. 32,89 €/m.	12 m. 48,91 €/m.	6 m. 85,43 €/m.	6 m. 123,59 €/m.

Éléments de signalisation en U48X

	Plaque d'identification	67010-GN
		12 p. 2,03 €/p.
	Plaque d'identification	67010-RD
		12 p. 2,03 €/p.
	Plaque d'identification	67010-BU
		12 p. 2,03 €/p.
	Plaque d'identification	67010-YL
		12 p. 2,03 €/p.
	Couvercle plaque ID	67011-CL
		12 p. 1,74 €/p.

NOUVEAU

UNEX TRUT 60®

Rails en U48X

	Rail isolant 2 m U48X Gris A = 50 mm B = 50 mm	60204-48
		8 m. 27,13 €/m.

Composants pour rail

	Pied pour rail 50x50 U48X Gris	60840-44
		4 p. 8,56 €/p.
	Jonction variable rail 50x50 U48X Gris	60850-44
		4 p. 7,27 €/p.
	Vis avec écrou (M 8 DIN 6921)	66879-A4 / 66879-C6
		25 p. 5,37 €/100 p. / 25 p. 3,87 €/100 p.
	Jonction de blocage rail U48X Gris	60810-44
		12 p. 4,78 €/p.

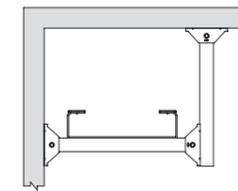
Notes:

- (1) 4 vis en inox AISI 304 Réf. 66001 sont fournies pour la fixation du couvercle (utilisation optionnelle).
- (2) Pour la Réf. 66328-48 et 66448-48 la fixation au chemin de câbles nécessite 7 vis et 8 vis pour la Réf. 66648-48.
- (3) 2 vis Inox AISI 304 incluses pour le montage. Il est nécessaire d'utiliser le renfort de jonction pour des chemins de câbles de largeur ≥ 300 mm de manière à respecter la flèche transversale à pleine charge demandée par la norme européenne de chemins de câbles EN 61537.
- (4) Pour des longueurs de rails isolants égales ou supérieures à 500 mm, les rails doivent être fixés à chacune de leurs extrémités et de manière intermédiaire afin que la distance entre chaque fixation ne dépasse pas 400 mm.
- (5) Pour fixer les deux supports L entre eux, utiliser deux vis Réf. 66829-A4 / 66829-A2. Pour fixer le chemin de câbles au support L, utiliser deux vis Réf. 66809.
- (6) Compatible avec les écrous de type STRUT pour rail standard 41. En cas d'utilisation sur des membranes d'étanchéité en PVC-P, veuillez contacter le service technique client. Utiliser de la visserie métallique pour la fixation du chemin de câbles au support.
- (7) Pour montage trapèze avec tiges filetées. Tiges filetées non fournies.
- (8) Jusqu'à épuisement du stock.
- (9) Pour un montage avec le chemin de câbles en position horizontale sans effort sur la cloison

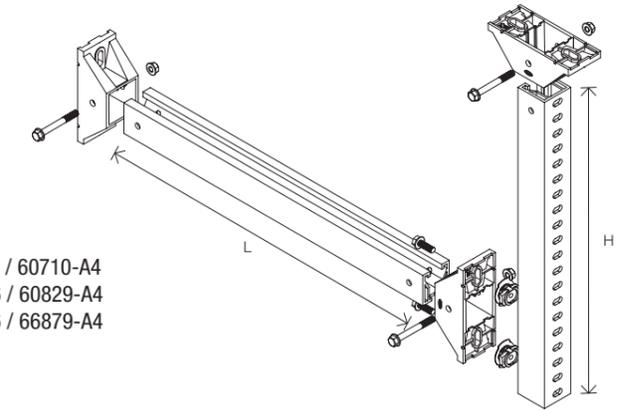
NOUVEAU

Exemples de montage

Semi-portique au plafond



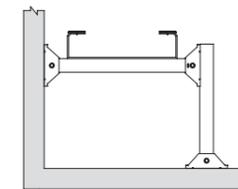
60204-48 L max. 715 mm
largeur Chemin de câbles + 115 mm



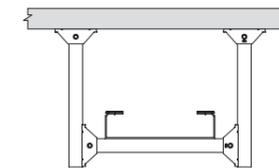
3 x 66840-44
2 x 60710-C6 / 60710-A4
2 X 60829-C6 / 60829-A4
3 X 66879-C6 / 66879-A4

60204-48
Hmax=1,1 m

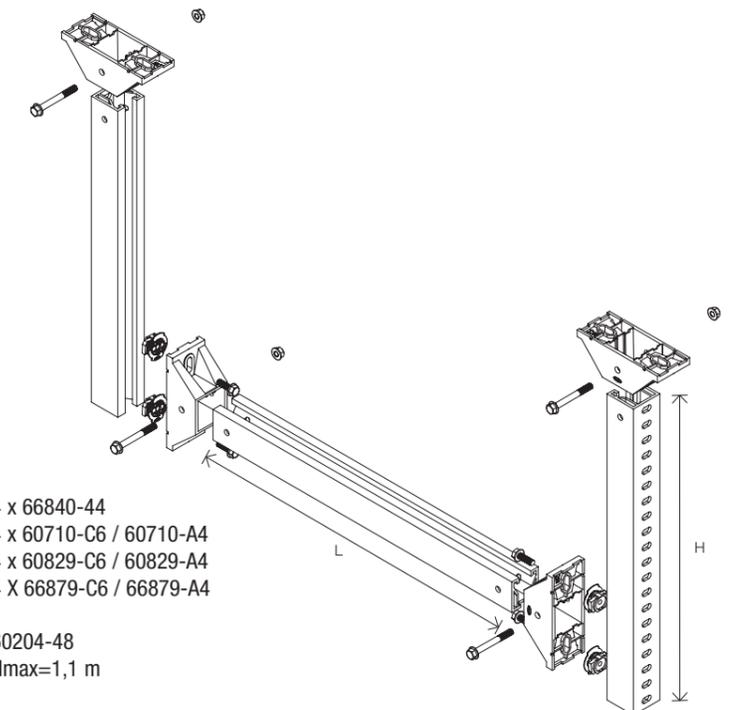
Semi-portique au sol



Portique au plafond



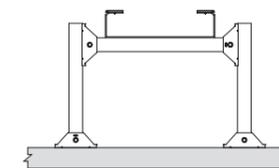
60204-44 L max. 715 mm
largeur Chemin de câbles + 115 mm



4 x 66840-44
4 x 60710-C6 / 60710-A4
4 x 60829-C6 / 60829-A4
4 X 66879-C6 / 66879-A4

60204-48
Hmax=1,1 m

Portique au sol



Tous les montages réalisés avec le système "UNEX TRUT 60" doivent être faits selon les indications contenues dans la notice de montage. Unex décline toute responsabilité pour les montages qui ne sont pas réalisés conformément aux instructions de montage. Pour des montages différents de ceux indiqués dans la notice de montage, contactez l'assistance technique Unex : assistance.technique@unex.fr - tél. 04 78 43 69 55.

