Composants de raccordement borgnes

Kits de raccords simples pour les extrusions en aluminium de la série 8 (largeur de fente 10mm)

Pour plus de détails sur la méthode de fixation, voir **P.609**.

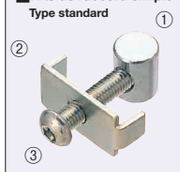
Modifications nécessaires pour utiliser ce composant

Orifice pour clé P.759

Modifications du trou de type D P.764

Caractéristiques : Les orifices D ajoutés sur les extrusions ne pénètrent pas la face plate. Raccord borgnes avec une très bonne apparence.

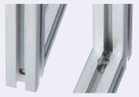
Kits de raccord simple
Type standard



Kits de raccord simple
Type étroit

RoHS10

(Réf.) Section d'angle lors de l'utilisation de ce raccord



Type	Composants ① Écrou-raccord M Matériau	S Traitement de surface	② Plaque M Matériau	S Traitement de surface	③ Vis M Matériau	S Traitement de surface
HSJ	EN 1.0038 Équiv.	Galvanisation au zinc	EN 1.0330 Équiv.	Galvanisation au zinc	EN 1.7220 Équiv.	Galvanisation au zinc
HSJS HSJNS	EN 1.4401 Équiv. EN 1.4301 Équiv.	-	EN 1.4301 Équiv.	-	EN 1.4301 Équiv.	-

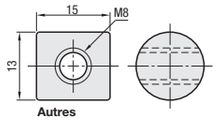
• **Kits de raccords simples – Standard**
À utiliser lorsque les bords de deux extrusions sont assemblés perpendiculairement, après perçage d'un trou sur chaque extrusion.

HSJ
(Type en acier)

HSJS
(acier inoxydable)

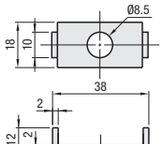
① **Écrou-raccord**
Écrou (EN 1.0038 Équiv.)
Écrou en acier inoxydable (EN 1.4301 Équiv. /EN 1.4401 Équiv., fritté)

② **Plaque de raccordement**
Plaque (EN 1.0330 Équiv.)
Plaque en acier inoxydable (EN 1.4301 Équiv.)



Autres

Uniquement pour les écrous en acier inoxydable 6-50 et 6-60, le matériau est EN 1.4301 Équiv.

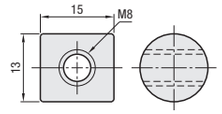


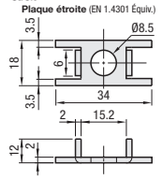
• **Kits de raccords simples-Etroit**
La forme du type étroit a été modifiée de sorte que sa section de raccordement n'entre pas en contact avec le panneau lorsque celui-ci est inséré dans la fente de l'extrusion.

HSJNS
(acier inoxydable)

① **Écrou-raccord**
Écrou en acier inoxydable (EN 1.4401 Équiv., fritté)

② **Plaque de raccordement de type étroit**
Plaque étroite (EN 1.4301 Équiv.)





Extrusions applicables au raccord simple
(ne s'appliquent pas aux extrusions non répertoriées dans le tableau.)

Caractéristiques	Profilé extrudé: Série HFS8 Carré 40, 80mm Largeur de fente 10mm — Type	N°	Raccord simple applicable
Fentes sur quatre côtés	HFS8 GFS8 EFS8 CAF8 HFSY8 NEFS8	4040	HSJ8 / HSJS8 / HSJNS8
		4080	HSJ8 / HSJS8 / HSJNS8
		40120	HSJ8 / HSJS8 / HSJNS8
		40160	HSJ8 / HSJS8 / HSJNS8
3 côtés fendus 1 côté plat	HFSF8 GFSF8 EFSF8 NEFSF8	4040	HSJ8 / HSJS8 / HSJNS8
Fentes sur deux côtés Deux méplats	HFST8 GFST8 EFST8 NEFST8	4040	-
Deux fentes sur des côtés opposés	HFSH8 EFSH8	4040	HSJ8 / HSJS8 / HSJNS8
Fente sur un côté, trois côtés plats	HFSC8 EFSC8	4040	HSJ8 / HSJS8 / HSJNS8
Type léger	HFSL8	4040	HSJ8 / HSJS8 / HSJNS8
		4080	HSJ8 / HSJS8 / HSJNS8
Anodisé noir	HFSB8 EFSB8	4040	HSJ8 / HSJS8 / HSJNS8
		4080	HSJ8 / HSJS8 / HSJNS8
	HFSFB8	4040	HSJ8 / HSJS8 / HSJNS8
	HFSTB8	4040	-
	HFSLB8	4040	HSJ8 / HSJS8 / HSJNS8
		4080	HSJ8 / HSJS8 / HSJNS8

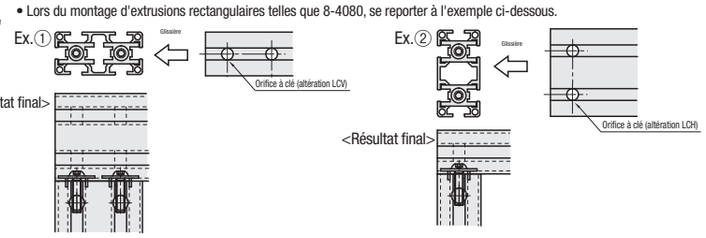
Kits de raccords simples - Standard/étroit

Type	Référence pièce: Type	N°	Extrusion (type)	① Écrou-raccord (1 pc.): EN 1.0038 Équiv.	EN 1.4301 Équiv./EN 1.4401 Équiv.	② Plaque de raccordement: EN 1.0330 Équiv.	Quantité	EN 1.4301 Équiv.	Quantité	③ Vis d'assemblage à tête ronde à six pans creux: EN 1.7220 Équiv.	Quantité	EN 1.4301 Équiv.	Quantité	Type en acier: Prix unitaire 1 à 99 pièce(s)	Remise sur volume 100~120	Type en acier inoxydable: Prix unitaire 1 à 99 pièce(s)	Remise sur volume 100~120
Type standard	HSJ HSJS (acier inoxydable)	8	Voir le tableau en haut à droite.	Ecrou 8	Ecrou en acier inoxydable 8	Plaque 8	1	Inoxydable Plaque en acier 8	1	Vis d'assemblage à tête bombée M8-35	1	Vis d'assemblage à tête ronde en acier inoxydable M8-35	1				
Etroit Type	HSJNS (acier inoxydable)	8		-	Ecrou en acier inoxydable 8	-	-	Plaque étroite 8	1	-	-	Vis à tête ronde Acier inoxydable M8-35	1	-			

Ordering Example — Référence pièce: HSJ8

Example

• Lors du montage d'extrusions rectangulaires telles que 8-4080, se reporter à l'exemple ci-dessous.



Caractéristiques : Raccord simple installable sans modifications. (Des trous pour clé sont nécessaires sur l'extrusion d'accouplement.)

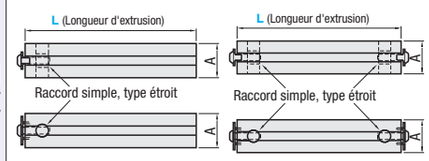
Extrusions en aluminium dotées de raccords simples intégrés

RoHS10

Nom des pièces		M Matériau	S Traitement de surface
Profilé extrudé en aluminium		EN AC-51400-T5 Equiv.	Anodisation
Kit de raccord simple	Plaque de raccordement	EN 1.4301 Équiv.	-
	Écrou-raccord	EN 1.4401 Équiv.	
	Vis d'assemblage à tête ronde à six pans creux	EN 1.4567 Équiv.	

JFSS8-4040L
(Raccord simple de face d'extrémité gauche de type pré-inséré)

JFSS8-4040W
(Raccords simples des deux faces d'extrémité de type pré-inséré)



Les composants de raccordement sont expédiés desserrés.

Des orifices pour clé sont nécessaires sur l'extrusion d'accouplement.

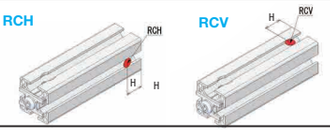
Référence pièce		Composant de raccordement	L Incrément de 0.5mm	Profilé extrudé	Composants de raccordement intégrés: Raccords uniques	Quantité	A	Clé requise pour le serrage	Prix unitaire de l'extrusion: Inf. à 300mm	300mm ou plus	Raccords, autres
JFSS	8-4040	L (Face d'extrémité gauche uniquement) W (Doubles extrémités)	100~4000	HFS8-4040 (P.631)	HSJNS8	1 2	40	Pour M8			

Référence pièce - L
JFSS8-4040L - 1200

Alterations
Seules les modifications sur cette page sont disponibles.

Modifications	Code	Spéc.: Profilé extrudé	Taraudage	Profondeur
Taraud sur l'extrémité droite JFS□□-□□□□L est uniquement applicable au raccord de face d'extrémité gauche de type préinséré.	RTP Face de l'extrémité droite Taraudage	8-4040	M12	36

Modifications	Code	Spéc.: Profilé extrudé	H	Diam. du trou
Orifice pour clé sur l'extrémité droite Applicable à JFSC□-□□□□L et JFSS□-□□□□L uniquement.	RCH RCV	8-4040	20	8



Composants de raccordement borgnes

Kits de raccords centraux pour les extrusions en aluminium de la série 8 (largeur de fente 10mm)

Pour plus de détails sur la méthode de fixation, voir **P.605**.

Modifications nécessaires pour utiliser ce composant

Modifications du trou de type M P.766

Caractéristiques : Nécessite une seule vis pour le serrage. Le type anti-rotation améliorant l'efficacité est ajouté.

Kits de raccord central
Type pour prémontage

(Direction standard) (Pivotement à 90 degrés)

Kits de raccord central
Type pour post-montage

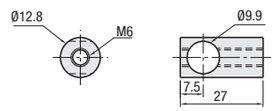
Kits de raccord central
Avec une butée de rotation

RoHS10

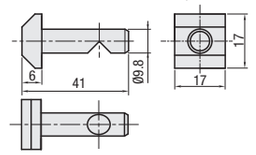
(Réf.) Section d'angle lors de l'utilisation de ce raccord

Type	Composants (1 pc. chacun): Guide de raccord Type	M Matériau	Montant central Type	M Matériau	Vis de serrage Taille	M Matériau
HMJ	Standard	EN 1.4301 Équiv.	Insertion pour prémontage, sens standard	EN 1.4308 Équiv.	NO.8 :M6x16	EN 1.7220 Équiv. (Traitement de surface : film oxydé noir)
HMJR			Insertion pour prémontage pivotée à 90 degrés			
HAMJ			Insertion pour post-montage, sens standard			
HZJ	Avec une butée de rotation	EN 1.4301 Équiv.	Insertion pour prémontage, sens standard	EN 1.4308 Équiv.		
HAZJ			Insertion pour post-montage, sens standard			

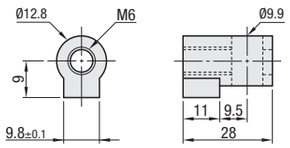
Guide de raccord (Standard)



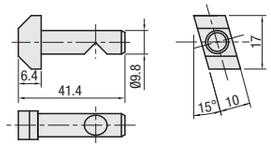
Montant central d'insertion pour prémontage, direction standard



Guide de raccord (avec butée de rotation)



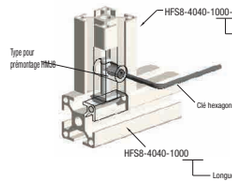
Montant central d'insertion pour post-montage



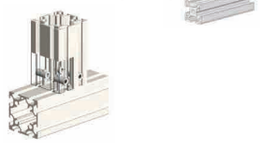
Extrusion applicable n°				[Exception] Extrusion non disponible
8-4040*1	8-4080	8-40120	8-40160*2	*1 HFSR8-4040 coudé ne peut pas être utilisé, car l'usinage d'orifices pour clé n'est pas autorisé. *2 Ne peut pas être utilisé dans la direction du côté long car l'usinage de trous standard n'est pas autorisé.

Example

• Référence produit pour les pièces montrées dans l'exemple ci-dessus (type standard).



• Type rapporté inversé à 90 degrés pour prémontage
HMJR
Peut inverser la direction du serrage de 90 degrés.



Les extrusions à 2 fentes peuvent être assemblées à l'aide de deux kits de raccord central.

Les extrusions à 3 fentes sont assemblées uniquement à l'aide de deux fentes extérieures.

Référence pièce: Type	N°	Accessoire: Montant central	Quantité	Guide de raccord	Quantité	Vis de serrage	Quantité	HMJ HMJR HAMJ: Prix unitaire 1 à 99 pièce(s)	Remise sur volume 100~120	HZJ HAZJ: Prix unitaire 1 à 99 pièce(s)	Remise sur volume 100~120
HMJ HZJ Type rapporté pour prémontage, sens standard	8	Montant central pour prémontage 8	1	Guide de raccord 8	1	M6x16	1				
HMJR Prémontage Type d'inversion à 90 degrés	8	Montant central pour prémontage 8 pivoté		Guide de raccord 8		M6x16				-	-
HAMJ HAZJ Type pour post-montage	8	Montant central pour post-montage 8		Guide de raccord 8		M6x16					

Ordering Example — Référence pièce: HMJ8

Caractéristiques : Raccord central installable sans modifications. (Aucun trou n'est nécessaire sur l'extrusion d'accouplement.)

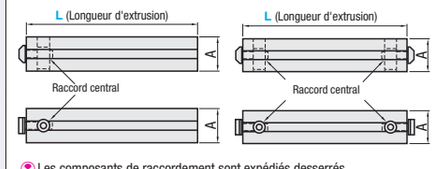
Extrusions en aluminium dotées de raccords centraux intégrés

RoHS10

Nom des pièces		M Matériau	S Traitement de surface
Profilé extrudé en aluminium		EN AC-51400-T5 Equiv.	Anodisation
Raccord central	Montant central	EN 1.4308 Équiv.	-
	Guide de raccord	EN 1.4301 Équiv.	
	Vis de serrage	EN 1.7220 Équiv.	Film oxydé noir

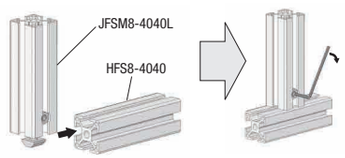
JFSM8-4040L
(Raccord central de face d'extrémité gauche de type pré-inséré)

JFSM8-4040W
(Raccords centraux des deux faces d'extrémité de type pré-inséré)



Les composants de raccordement sont expédiés desserrés.

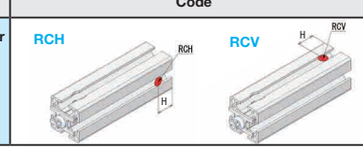
Example



Référence pièce		Composant de raccordement	L Incrément de 0.5mm	Profilé extrudé	Composants de raccordement intégrés: Raccord central	Quantité	A	Clé requise pour le serrage	Prix unitaire de l'extrusion: Inf. à 300mm	300mm ou plus	Raccords, autres
JFSM	8-4040	L (Face d'extrémité gauche uniquement) W (Doubles extrémités)	100~4000	HFS8-4040 (P.631)	HMJ8	1 2	40	Pour M6			

Ordering Example — Référence pièce - L
JFSM8-4040L - 1200

Alterations
Seules les modifications sur cette page sont disponibles.

Modifications	Code	Spéc.: Profilé extrudé	Taraudage	Profondeur
Taraud sur l'extrémité droite JFS□□-□□□□L est uniquement applicable au raccord de face d'extrémité gauche de type préinséré.	RTP Face de l'extrémité droite Taraudage	8-4040	M12	36

Modifications	Code	Spéc.: Profilé extrudé	H	Diam. du trou
Orifice pour clé sur l'extrémité droite Applicable à JFSC□-□□□□L et JFSS□-□□□□L uniquement.	RCH RCV	8-4040	20	8