

# Blindverbinderteile

Einzelverbindersatz für Aluminiumprofile der Serie 8 (Nutbreite 10mm)

Details zur Befestigungsmethode finden Sie auf S. 609.  
Für dieses Teil sind Optionen erforderlich  
Schlüsselbohrung S. 759  
Optionen D-Bohrung S. 764

# Blindverbinderteile

Mittelverbindersätze für Serie 8 (Nutbreite 10mm), Aluminiumverlängerung  
Option M-Bohrung S. 766

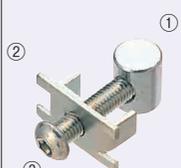
Details zur Befestigungsmethode finden Sie auf S. 605.  
Für dieses Teil sind Optionen erforderlich

**Merkmale:** D-Bohrungen an Profilen dringen nicht bis auf die flache Seite vor. Blindverbinder mit schönem Design.

## Einzelverbindersatz Standard-ausführung



## Einzelverbindersatz Schmale Ausführung



Ausführung	Bauteile		
	1 Verbindungsmutter	2 Platte	3 Schraube
HSJ	EN 1.0038 äquiv. Galvanisch verzinkt	M Werkstoff 8 EN 1.0330 äquiv. Galvanisch verzinkt	M Werkstoff 8 EN 1.7220 äquiv. Galvanisch verzinkt
HSJS	EN 1.4401 äquiv. Galvanisch verzinkt	M Werkstoff 8 EN 1.4301 äquiv. Galvanisch verzinkt	M Werkstoff 8 EN 1.4301 äquiv. Galvanisch verzinkt
HSJNS	EN 1.4301 äquiv. Galvanisch verzinkt	M Werkstoff 8 EN 1.4301 äquiv. Galvanisch verzinkt	M Werkstoff 8 EN 1.4301 äquiv. Galvanisch verzinkt

**Einzelverbindersatz - Standardausführung**  
Bei rechteckiger Verbindung von Profilen verwenden. Vorher an jedem Profil eine Bohrung anfertigen.

**HSJ** (Stahl)  
**HSJS** (Edel-stahl)

**Einzelverbindersatz - schmale Ausführung**  
Form der schmalen Ausführung geändert, damit der Verbinder die Platte nicht berührt, wenn diese in die Profilline eingesetzt wird.

**HSJNS** (Edel-stahl)

## Profile für Einzelverbinder

(Nicht für Profile, die nicht in der Tabelle aufgeführt werden.)

Eigenschaf-ten	Profil		
	Ausführung	Nr.	Geeigneter Einzelverbinder
Nuten auf vier Seiten	Serie HFS8 40, 80mm quadratisch Nutbreite 10mm		
	HFS8	4040	HSJ8 / HSJS8 / HSJNS8
	GFS8	4080	HSJ8 / HSJS8 / HSJNS8
	CAFS8	40120	HSJ8 / HSJS8 / HSJNS8
3-seitige Nut, 1 Seite flach	HFS8	4040	HSJ8 / HSJS8 / HSJNS8
	GFS8	4040	HSJ8 / HSJS8 / HSJNS8
Nuten auf zwei Seiten	HFS8	4040	HSJ8 / HSJS8 / HSJNS8
	GFS8	4040	HSJ8 / HSJS8 / HSJNS8
Zwei Nuten auf gegenüberliegenden Seiten	HFS8	4040	HSJ8 / HSJS8 / HSJNS8
	GFS8	4040	HSJ8 / HSJS8 / HSJNS8
Nur auf einer Seite	HFS8	4040	HSJ8 / HSJS8 / HSJNS8
	GFS8	4040	HSJ8 / HSJS8 / HSJNS8
leichte Ausführung	HFS8	4040	HSJ8 / HSJS8 / HSJNS8
	GFS8	4040	HSJ8 / HSJS8 / HSJNS8
schwarz eloxiert	HFS8	4040	HSJ8 / HSJS8 / HSJNS8
	GFS8	4040	HSJ8 / HSJS8 / HSJNS8

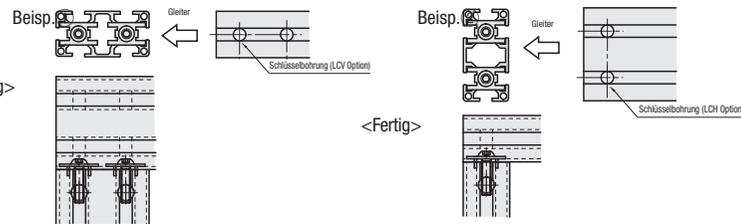
## Einzelverbindersatz, Standard/schmal

Ausführung	Teilenummer	Profil (Art)	1 Verbindungsmutter (1 Stk.)			2 Verbindungsplatte			3 Sechskant-Sicherheitschraube			Stahl-Ausführung		Edelstahlausführung:	
			EN 1.0038 äquiv.	EN 1.4301 äquiv.	EN 1.4401 äquiv.	EN 1.0330 äquiv.	EN 1.4301 äquiv.	EN 1.7220 äquiv.	EN 1.4301 äquiv.	EN 1.4301 äquiv.	EN 1.4301 äquiv.	Stückpreis	Mengen-Rabatt	Stückpreis	Mengen-Rabatt
Standard-ausführung	HSJ HSJS (Edel-stahl)	8	Nutenstein 8	Edelstahl-Nutenstein 8	Platte 8	1	Edelstahl-Platte 8	1	Sicherheitschraube M8-35	1	1-99 Stk.	100-120	1-99 Stk.	100-120	
schmal Ausführung	HSJNS (Edel-stahl)	8	-	Edelstahl-Nutenstein 8	Schmale Platte 8	1	-	1	Sicherheitschraube rostfreier Stahl M8-35	1	-	-	-	-	

Ordering Beispiel  
Teilenummer  
HSJ8

Example

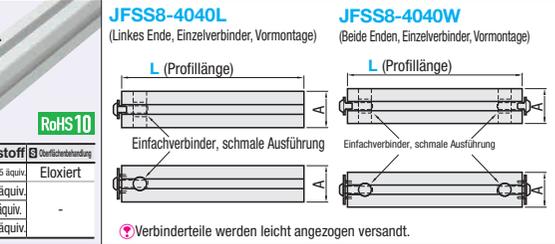
Montage von rechteckigen Profilen wie 8-4080 siehe folgendes Beispiel.



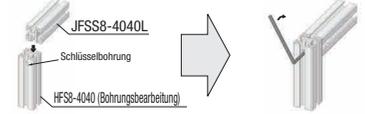
**Eigenschaften:** Einzelverbinder kann ohne Optionen installiert werden. (Schlüsselbohrungen sind am passenden Profil erforderlich.)

## Aluminiumprofile mit integrierten Einzelverbindern

Artikel-bez.	M Werkstoff	8 Oberflächenbehandlung
Aluminiumprofil	EN AC-51400-T5 äquiv.	Eloxiert
Einzelverbinder	EN 1.4301 äquiv.	-
Verbindungsmutter	EN 1.4401 äquiv.	-
Verbindungsplatte	EN 1.4567 äquiv.	-



Schlüsselbohrungen sind am passenden Profil erforderlich.



Teilenummer	Verbinder-teil	L 0,5mm-Schritte	Profil	Integriertes Verbinderteil Einzelverbindungen	A	Erforderlicher Schlüsselsatz zum Festziehen	Stückpreis für Profil min. 300mm	Verbinder, sonstige
JFSS 8-4040	(Nur linke Stirnseite) W (Doppelstirnflächen)	100-4000	HFS8-4040 (S.631)	HSJNS8	1	40	Für M8	

Teilenummer - L  
JFSS8-4040L - 1200

Alterations  
Nur Optionen auf dieser Seite sind erhältlich.

Optionen	Opt.-Nr.	Spez. Profil	Spez. Gewinde	Spez. Tiefe	Optionen	Opt.-Nr.	Spez. Profil	Spez. H	Spez. Bohrungs-Ø
Gewindebohren an rechter Stirnseite	RTP	8-4040	M12	36	Schlüsselbohrung an rechter Stirnfläche	RCH	8-4040	20	8

**Merkmale:** Nur eine Schraube zum Festziehen erforderlich. Ergänzung um Anti-Rotations-Satz zur Steigerung der Arbeitseffizienz

## Mittelverbindersätze für Vormontage



## Mittelverbindersätze für Nachmontage

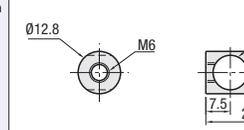


## Mittelverbindersätze mit Drehschlag

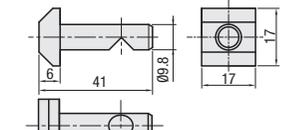


Ausführung	Komponenten (1 Stck.)					
	Stiftführung Ausführung	M Werkstoff	Mittelstift Ausführung	M Werkstoff	Größe	Stellschraube M Werkstoff
HMJ	Standard	EN 1.4301 äquiv.	Vormontagesatz: Ausführung in Standardrichtung Nachmontagesatz: Ausführung mit 90°-Drehung	EN 1.4308 äquiv.	Nr. 8: M6x16	EN 1.7220 äquiv. (Oberflächenbehandlung: brüniert)
HMJR	Standard	EN 1.4301 äquiv.	Vormontagesatz: Ausführung in Standardrichtung Nachmontagesatz: Ausführung mit 90°-Drehung	EN 1.4308 äquiv.	Nr. 8: M6x16	EN 1.7220 äquiv. (Oberflächenbehandlung: brüniert)
HAMJ	Mit Drehschlag	EN 1.4301 äquiv.	Vormontagesatz: Ausführung in Standardrichtung Nachmontagesatz: Ausführung in Standardrichtung	EN 1.4308 äquiv.	Nr. 8: M6x16	EN 1.7220 äquiv. (Oberflächenbehandlung: brüniert)
HAZJ	Mit Drehschlag	EN 1.4301 äquiv.	Vormontagesatz: Ausführung in Standardrichtung Nachmontagesatz: Ausführung in Standardrichtung	EN 1.4308 äquiv.	Nr. 8: M6x16	EN 1.7220 äquiv. (Oberflächenbehandlung: brüniert)

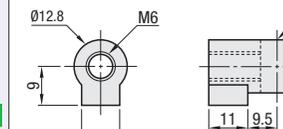
## Stiftführung (Standard)



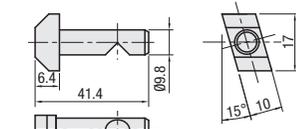
## Vormontage, Einführen, Mittelsäule Standardrichtung



## Stiftführung (mit Drehschlag)



## Mittelsäule zum Einführen für die Nachmontage



Geeignetes Profil Nr.	[Ausnahme] Profil nicht erhältlich
8-4040*1 8-4080 8-40120 8-40160*2	*1 Gebogenes HFS8-4040 kann nicht verwendet werden, da keine Schlüsselbohrung zulässig ist. *2 Kann nicht in Längsrichtung verwendet werden, da Standardbohrung nicht zulässig ist.

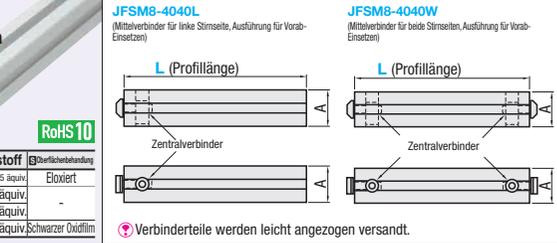
Teilenummer	Ausführung	Nr.	Mittelstift	Zubehör				HMJ	HMJR	HAMJ	HAZJ	
				Stückz.	Stiftführung	Stückz.	Stellschraube	Stückz.	Stückpreis	Mengen-Rabatt	Stückpreis	Mengen-Rabatt
HMJ HAZJ	Vormontagesatz, Ausführung in Standardrichtung	8	Mittelstift für Vormontage 8	1	Stiftführung 8	1	M6x16	1	1-99 Stk.	100-120	1-99 Stk.	100-120
HMJR	Vormontage Umgekehrte (90 Grad) Ausführung	8	Mittelstift für Vormontage 8, gedreht	1	Stiftführung 8	1	M6x16	1	1-99 Stk.	100-120	1-99 Stk.	100-120
HAMJ HAZJ	Für Nachmontage	8	Mittelstift für Nachmontage 8	1	Stiftführung 8	1	M6x16	1	1-99 Stk.	100-120	1-99 Stk.	100-120

Ordering Beispiel  
Teilenummer  
HMJ8

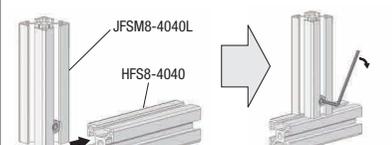
**Eigenschaften:** Mittelverbinder kann ohne Optionen installiert werden. (Keine Bohrungen am passenden Profil erforderlich.)

## Aluminiumverbinder mit integrierten Mittelprofilen

Artikel-bez.	M Werkstoff	8 Oberflächenbehandlung
Aluminiumprofil	EN AC-51400-T5 äquiv.	Eloxiert
Mittelstift	EN 1.4308 äquiv.	-
Stiftführung	EN 1.4301 äquiv.	-
Stellschraube	EN 1.7220 äquiv.	Schwarzer Oxidfilm



Example



Teilenummer	Verbinder-teil	L 0,5mm-Schritte	Profil	Integriertes Verbinderteil Mittelverbinder	A	Erforderlicher Schlüsselsatz zum Festziehen	Stückpreis für Profil min. 300mm	Verbinder, sonstige
JFSM 8-4040	(Nur linke Stirnseite) W (Doppelstirnflächen)	100-4000	HFS8-4040 (S.631)	HMJ8	1	40	Für M6	

Teilenummer - L  
JFSM8-4040L - 1200

Alterations  
Nur Optionen auf dieser Seite sind erhältlich.

Optionen	Opt.-Nr.	Spez. Profil	Spez. Gewinde	Spez. Tiefe	Optionen	Opt.-Nr.	Spez. Profil	Spez. H	Spez. Bohrungs-Ø
Gewindebohren an rechter Stirnseite	RTP	8-4040	M12	36	Schlüsselbohrung an rechter Stirnfläche	RCH	8-4040	20	8