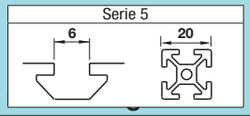
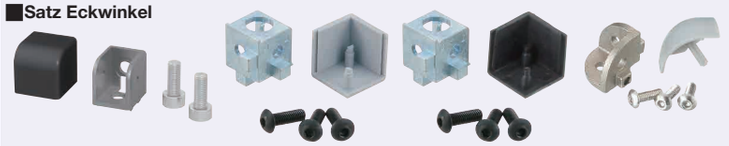
Eckverbinder/Eck-Blindverbinder

Für Serie 5 (Schlitzbreite 6 mm), Aluminiumverlängerungen, 20



Merkmale: Ein Verbinder kann ein Profil auf zwei oder drei Arten verbinden, einschließlich der Funktion as Profilendkappe

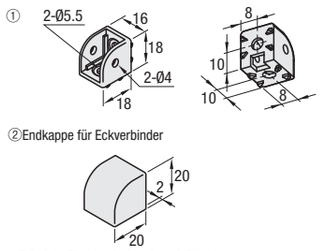
Satz Eckwinkel



Ausführung	M Werkstoff	S Oberflächenbehandlung
HBLCS5	①EN AC-46100 äquiv. ②Polyamid	-
HBLCR5	①EN ZC0400 äquiv. ②Polyamid	Galvanisch verzinkt
HBLCD5	①EN 1.4308 äquiv. ②Polyamid	-

2-Wege-Ausführung

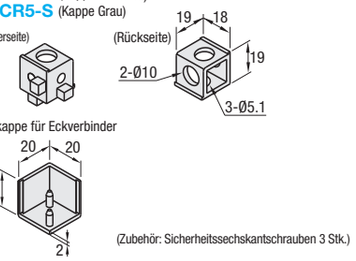
HBLCS5-B (Kappe: schwarz)



(Zubehör: Flachkopfschrauben, 2 Stück)

3-Wege-Ausführung

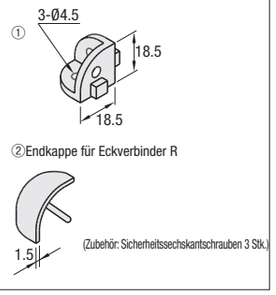
HBLCR5-B (Kappe Schwarz)
HBLCR5-S (Kappe Grau)



(Zubehör: Sicherheitssechskantschrauben 3 Stk.)

Da HBLCR5-□ aus Zinkguss besteht, unter 100 °C verwenden.

HBLCD5-S (Kappe: Grau)



(Zubehör: Sicherheitssechskantschrauben 3 Stk.)

Teilenummer	Gewicht (g)	Mitgelieferte Schraube: schraube	Stückz.	Zulässige Traglast (N)	Stückpreis 1~99 Stk.	Mengen-Rabatt 100~200
HBLCS5-B	8	CBS5-16	2	400		
HBLCR5-B HBLCR5-S	25	BCB5-15	3	676		
HBLCD5-S	18	Sicherheitssechskantschraube M4×12	3	774		

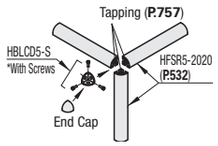
Ordering Example

Teilenummer
HBLCD5-S

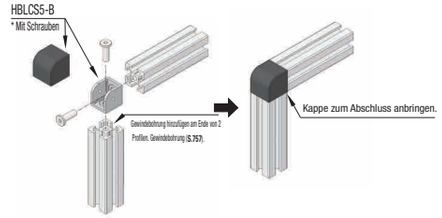
Example

Bez. Beispiel: Eckverbinder HBLCR

Bez. Beispiel: R-Profil

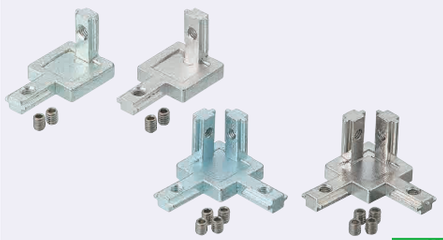


Bez. Beispiel: Eckverbinder HBLCS



Merkmale: Verbinder für Profilnuten. Kann auch als Profilendkappe dienen.

Eckverbinder

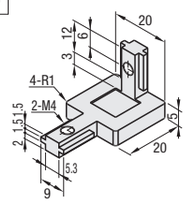


Ausführung	M Werkstoff	S Oberflächenbehandlung
HBLBC□5	EN 1.1191 äquiv.	Galvanisch verzinkt
SHBLBC□5	EN 1.4308 äquiv.	-

2-Wege-Ausführung

HBLBCA5
SHBLBCA5
(Edel-stahl)

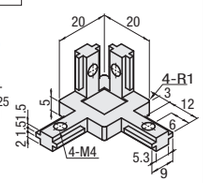
Gilt nicht für Aluminiumrahmen 25 quadratisch und 40 quadratisch.



3-Wege-Ausführung

HBLBCB5
SHBLBCB5
(Edel-stahl)

Gilt nicht für Aluminiumrahmen 25 quadratisch und 40 quadratisch.



Teilenummer	Gewicht (g)	Mitgelieferte Schraube: schraube	Stückz.	Zulässige Traglast (N)	Stückpreis 1~99 Stk.	Mengen-Rabatt 100~150
HBLBCA5 SHBLBCA5 (Edel-stahl)	21	Stellschraube M4×5	2	196		
HBLBCB5 SHBLBCB5 (Edel-stahl)	26		4	620		

Ordering Example

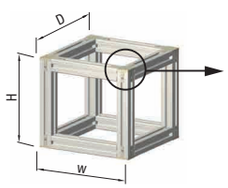
Teilenummer
SHBLBCA5

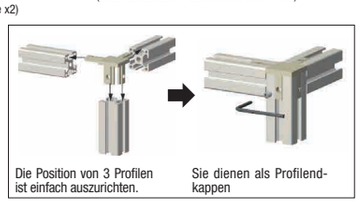
Example

Bez. Beispiel: Eck-Blindverbinder

Profillänge bei Installation wie unten (Einheit: mm)

- Profillänge L für W
  L=W-(Profildicke x2)
- Profillänge L für D
  L=D-(Profildicke x2)
- Profillänge L für H
  L=H-10
  (Dicke Eckwinkel × unteres und oberes Teil)



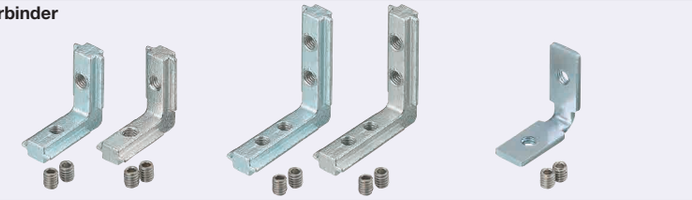


Eckverbinder

Für Serie 5 (Schlitzbreite 6 mm), Aluminiumverlängerungen

Eigenschaften: Es müssen keine Optionen an den Profilen montiert werden. Verbinder können in der Nut versenkt werden.

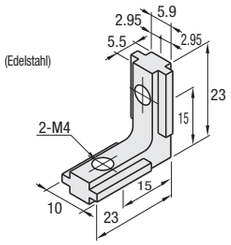
Eckverbinder



Ausführung	M Werkstoff	S Oberflächenbehandlung
HBLBS5	EN 1.1191 äquiv.	Galvanisch verzinkt
SHBLBS5 SHBLBSL5	EN 1.4308 äquiv.	-
HBLBSL5	EN 1.1191 äquiv.	Galvanisch verzinkt
HBLPBS5	EN 1.0330 äquiv.	

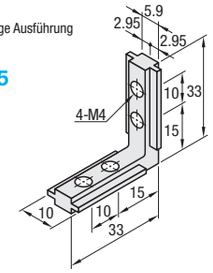
Eckverbinder

HBLBS5
SHBLBS5 (Edelstahl)



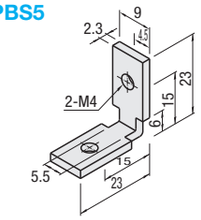
Eckverbinder - Lange Ausführung

HBLBSL5
SHBLBSL5



Eckverbinder, Blech

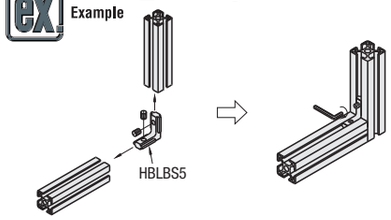
HBLPBS5



Teilenummer	Gewicht (g)	Mitgelieferte Schraube: schraube	Stückz.	Zulässige Traglast (N)	Stückpreis 1~99 Stk.	Mengen-Rabatt 100~200
HBLBS5 SHBLBS5 (Edel-stahl)	11	Stellschraube M4×5	2	196		
HBLBSL5 SHBLBSL5 (Edel-stahl)	17		4	274		
HBLPBS5	6		2	190		

Example

Verwendung von Eckverbindern

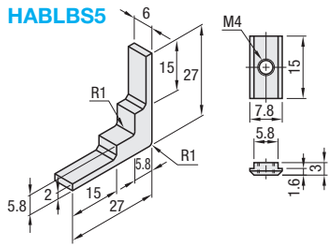


Eigenschaften: Eckverbinder für Nachmontage.

Eckverbinder für Nachmontage

RoHS10

HABLBS5



Ausführung	Bauteile	M Werkstoff	S Oberflächenbehandlung
HABLBS5	Eckverbinder für Nachmontage	EN 1.4308 äquiv.	-
	Eckrutensteine für Nachmontage	EN 1.4301 äquiv. Sintermetallegierung	
	Stellschraube	EN 1.4301 äquiv.	

Teilenummer	Gewicht (g)	Mitgelieferte Schraube: schraube	Stückz.	Zulässige Traglast (N)	Stückpreis 1~99 Stk.	Mengen-Rabatt 100~200
HABLBS5	11	Mutter und Stellschraube M4×3	2	190		

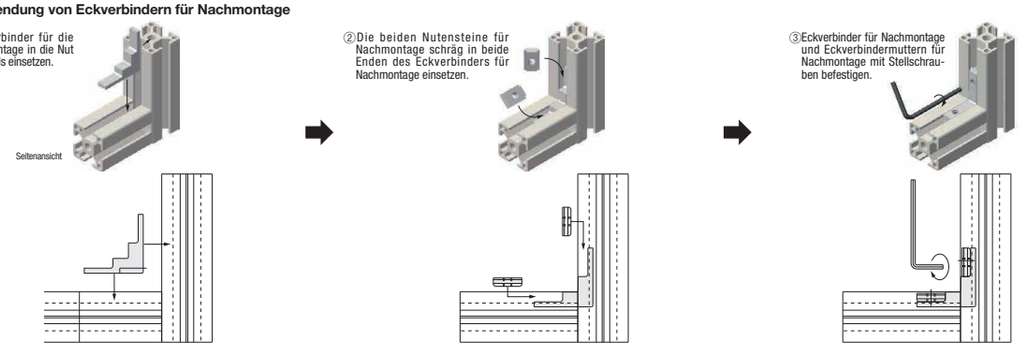
Ordering Example

Teilenummer
HBLBS5

Example

Verwendung von Eckverbindern für Nachmontage

①Den Verbinder für die Nachmontage in die Nut des Profils einsetzen.

②Die beiden Nutensteine für Nachmontage schräg in beide Enden des Eckverbinders für Nachmontage einsetzen.

③Eckverbinder für Nachmontage und Eckverbindermuttern für Nachmontage mit Stellschrauben befestigen.