

connecting



Wir verbinden Schnelligkeit und
Präzision mit zuverlässiger Stabilität



FM LEAN-Neuheit!

Automatikverbinder /-winkel Für Aluprofile mit Nut

schneller, smarter, stabiler

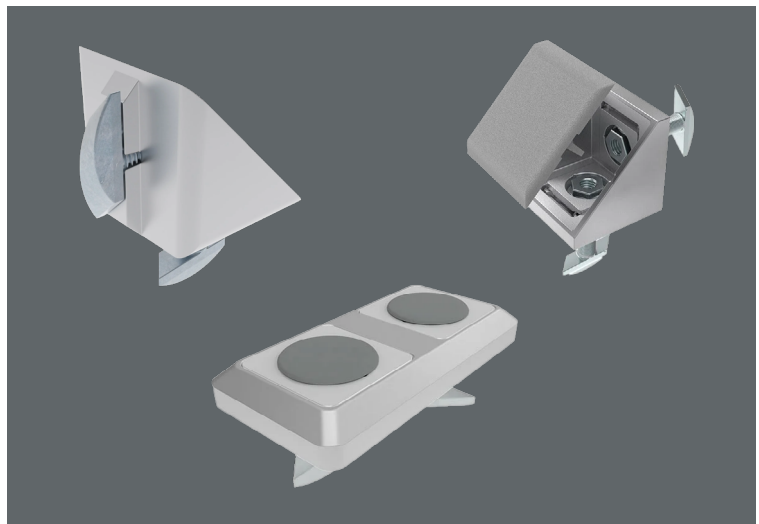
Optimieren Sie Ihre Montageprozesse mit den innovativen Automatik-Aluwinkeln sowie Verbindern – den cleveren, stabilen Lösungen für eine **schnelle, rechtwinklige oder parallele Verbindung von Profilen**. Entwickelt für höchste Effizienz, ermöglicht diese Lösung eine unkomplizierte Verbindung von Profilen in Längs- oder Querrichtung und ist speziell auf die Profilnuten  und  abgestimmt.

Dank der **vormontierten Magnet-Rhombusschrauben** und Senkmuttern lässt sich der Automatikverbinder **direkt und zeitsparend in die Profilnut** einsetzen, sodass eine präzise Positionierung **ohne zusätzliche Justierungsschritte** gewährleistet ist. Das schlanke Design der Verbinder reduziert den Materialeinsatz auf das Wesentliche und spart Gewicht, ohne an Stabilität einzubüßen.



Zusätzlich sorgt die offene Seite des Winkels, die mit **passenden Abdeckkappen** verschlossen werden kann, für eine saubere, moderne Optik. Ob für industrielle Anwendungen oder für den anspruchsvollen Werkstattbedarf – die Automatikverbinder bieten Ihnen zuverlässige Stabilität und Präzision, die jeder Herausforderung gerecht wird.



Automatik-Aluwinkel 45
Artikel-Nr.: 05.01203.00



Was ist das Besondere an den Automatikverbinder /-winkel?

- Einfache & schnellere Montage durch Magnet-Rhombusschrauben
- Zeitersparnis durch schnelleres Kommissionieren aufgrund weniger Bauteile
- Fehlerfreie Montage, da Verbindungsanbauteile komplett vormontiert sind
- Formschöne & saubere Optik durch passende Abdeckkappen
- Kompatibilität für Aluprofile mit Nut  
- Reduzierung der Lagerplätze, da die entsprechenden Komponenten vormontiert sind

LEANPLUS



Reduzierung
von Nacharbeit durch optimierte Passform



Maximierung
des Durchsatzes durch Vermeidung unnötiger Montageschritte



Minimierung
von Verschwendungen durch geführte Positionierung in die Profilnut



Ergonomie
durch schnelle Montage ohne aufwändige Justierungsschritte

Bringen Sie Ihre LEAN-Prinzipien auf das nächste Level:
Die intelligente Lösung für präzise und effiziente Profilverbindungen.

JETZT INFORMIEREN!

Wir stehen Ihnen bei Fragen jederzeit gern Verfügung

 +49 7262 6186-0  vertrieb@fm-systeme.com

Technische Spezifikation

Automatikverbinder /-winkel für Aluprofile

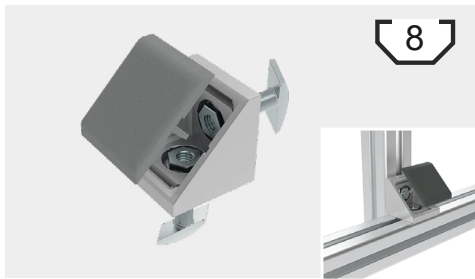
Material

- Verbinderplatte / Winkel: Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet
- Magnet-Rhombusschrauben: Stahl, verzinkt
- Senkmutter: Stahl, verzinkt
- Abdeckkappe: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt
- Einsatz: Zinkdruckguss
- Ring: Kunststoff PE

Farbe

- Verbinderplatte / Winkel: alufarbig
- Abdeckkappen: schwarz bzw. RAL 7042 (grau) auf Anfrage

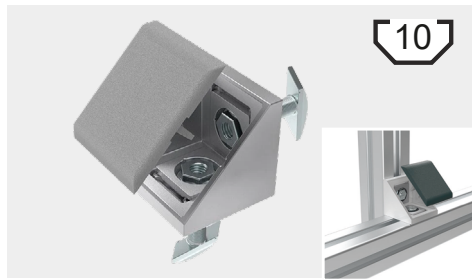
Automatik-Aluwinkel 40 längs/quer



05.00806.00

inkl. Abdeckkappe grau

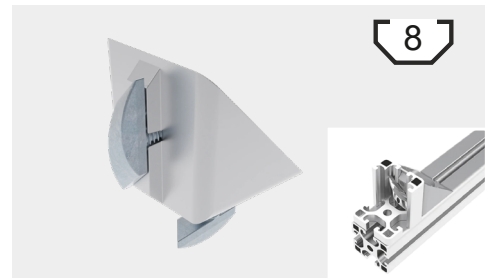
Automatik-Aluwinkel 45 längs/quer



05.01203.00

inkl. Abdeckkappe grau

Automatik-Aluwinkel 40



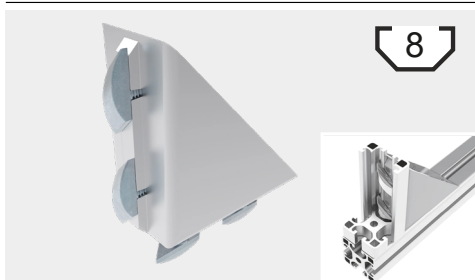
05.02258.00

Automatik-Aluwinkel 40

05.02259.00

Abdeckkappe

Automatik-Aluwinkel 40 x 80



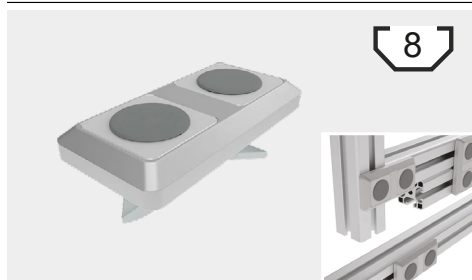
05.01675.00

Automatik-Aluwinkel 40 x 80

05.01676.00

Abdeckkappe

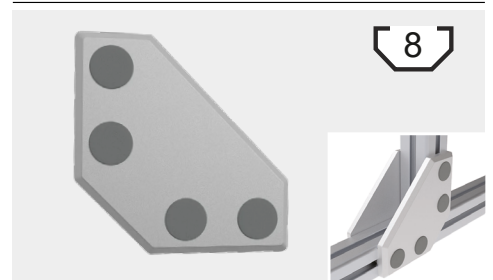
Automatik-Verbinderplatte 40 längs/quer



05.01501.00

Automatik-Verbinderplatte 40

Automatik-Verbinderplatte 120



05.01753.00

Automatik-Verbinderplatte 120

Kontaktieren Sie uns und erfahren Sie mehr über unsere Winkel- & Verbindertechnik. Nutzen Sie die Lean-Prinzipien, indem sie die Effizienz steigern, Verschwendung reduzieren und Ressourcen schonen – genau die Faktoren, die für ein schlankes und leistungsfähiges System entscheidend sind.

JETZT KONTAKT AUFNEHMEN

Sie sind auf der Suche nach weiteren Verbindern oder Winkel für Aluprofile?
Entdecken Sie eine große Auswahl in unserem Aluprofilsystem-Katalog. Ganz einfach
über QR-Code oder einem Klick auf den Banner.



https://www.fm-systeme.de/fileadmin/user_upload/2018-09-13_Katalog_Aluprofilsystem_DE-EN-FR_web.pdf

