KABELMANAGEMENT / ZUBEHÖR

MC4 Buchse 4,0 - 6,0 mm²



VE	Art. Nr.
25 / 100 Stück	40501016

Kabelbinder schwarz

370 x 7,6



40400306

Mit **Photovoltaik- Montagesysteme von EKV-NORD** hast Du einen Plan!

Denn mit unserem Planungstool bekommst Du alles, was Du brauchst:

Montageplan, Stringplan, Wirtschaftlichkeitsberechnung, 3D Ansichten -

und vor allem: Einen statischen Systemnachweis!

MC4 Stecker 4.0 - 6.0 mm²



VE Art. Nr.
05 / 100 04" - L
25 / 100 Stück 40501015

Jetzt selber planen!

planung.ekv-nord.de

Kunststoff-Kabelclip

• für Nutenbreite von 8-13mm	Ω
VE	Art. Nr.
100 Stijok	40501012

MC4-Evo ready Buchse

-ADY	
	Art. Nr.
k	40501102

MC4-Evo ready Stecker Montagewerkzeug MC4-Evo



40501101



	VE	Art. Nr.	
	10 Stück	40501100	

Metall-Kunststoff-Clip

1,5-3,5mmsolo (ohne Kabelbinder)für Kabelbinder bis max. 4,8mm Breite	•
VE	Art. Nr.
100 Stück	40501001

Kunststoff-Kabelclip

• Ø 4 mm² - 6 mm²

10 Stück



Metall-Kabel-Clip



EKV AVANTI Montagesystem



ps://ekv-nord.de/produkt-kategorie/avanti



EKV-NORD PV Planungstool
https://ekv-nord.de/pv-planur 'ekv-nord.de/pv-planungstool/

ps://ekv-nord.de/downloads

Das EKV Avanti System ist ein Schnell-Montage System mit seitlicher Anbindung, welches sich für nahezu alle Schrägdachtypen eignet.

Es gibt Kurz- und Trapezschienen in verschiedenen Längen und Höhen. Die höheren Schienen sorgen dabei für eine bessere Modulhinterlüftung.

Um die Langschiene dachseitig zu befestigen, werden Dachhaken und Stockschrauben genutzt. Bei Blechdächern wird die Kurzschiene direkt auf die Dachhaut aufgeschraubt.

Die Avanti Schnell-Anbindung und die wenigen Komponenten sorgen für eine reibungslose und zeitsparende Montage. Das Avanti System kann sowohl hochkant als auch quer zum Dach montiert werden. Für die Modulbefestigung wird die EKV Avanti Klick-Klemme verwendet.

EKV-NORD PV Planungstool

https://ekv-nord.de/pv-planungstool/

Art. Nr.

Zusammen mit unserem Partner Levasoft haben wir ein Tool zur Hand, damit Sie als Kunde Planungen für das EKV CLASSIC und EKV AVANTI erstellen können. Von der Projekterfassung bis hin zum fertigen Projektbericht inkl. statische Werte, Belegungsplan, Stücklisten und 3D Ansichten liefert das Planungstool alle relevanten Daten, die Sie für die bestmögliche Beratung Ihrer Kunden benötigen.

Die Vortei



- Keine Programminstallation notwendig Sie brauchen nur einen Browser und Ihre Zugangsdaten
- Einfaches Zeichnen der Dachflächen Dank Google Satellitenbilder
- Stücklisten mit Artikelnummern passend zum geplanten Projekt
- Simulation von Verschattungen
- Stringplanung
- Wechselrichterauslegung
- Wirtschaftlichkeitsberechnung
- Statischer Nachweis im Projektbericht
- · CAD Ausgabe



//ekv-nord.de/pv-planungstool/

EKV-NORD

HERSTELLER FÜR PHOTOVOLTAIK MONTAGESYSTEME







Seit über 15 Jahren ist die EKV-NORD Hersteller für Photovoltaik Montagesysteme und Großhandel für Komponenten und Zubehör. Kunden und Partner profitieren von der eigenen Produktion im Hause sowie durch großzügige Lagerkapazitäten, wodurch eine hohe Verfügbarkeit gewährleistet wird.

Auch in der Entwicklung wird nichts dem Zufall überlassen. Die Dachanbindungen von EKV-NORD sind zum Großteil an der Technischen Universität geprüft und gewährleisten eine sichere Montage und eine lange Haltbarkeit.

Ihr Fachhändler / Installateur



Tel.: 05921 / 370 27 800 E-Mail: info@ekv-nord.de





EKV-NORD Qualität zu fairen Preisen



Schnellmontage System

- Kurzschiene
- Trapezschiene
- · Langschiene mit seitlicher Anbindung auf Dachhaken oder Stockschraube
- Made in Germany



EKV AVANTI Montagesystem **PRODUKTINFORMATIONEN**

Stand: 08/2025 DE https://ekv-nord.de Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlic

EKV AVANTI Profil 40x40

EKV AVANTI Dachhaken

150x60x5 Platte

Alu / silber oder schwarz eloxiert

Endklemmen

VE = je 50 / 300 St.

32

· Material: Edelstahl gebeizt (falls nicht anders angegeben)

• VE Größe = 20 Stück pro Karton / 560 Stück auf Palette

mit seitlicher Anbindung / Hammerkopfschraube, Alu oder schwarz eloxiert • VE Größe = 108 Stück



Verbinder für EKV AVANTI Profil 40x40 zum Verbinden von AVANTI Profilen mit seitlicher Anbindung • VE Größe = ie 50 Stück



EKV AVANTI C-Profil / Kurzschiene



EKV AVANTI Trapezprofil



EKV AVANTI Aufständerungsbock

zum Aufständern auf AVANTI Trapezprofil

EKV AVANTI

Stehfalzklemme

anti-Stehfalzklemme 2

bgewinkelt mit Adapt

Art.Nr. 40201012

mit Adanter

VE Größe = 50 Stk.



EKV AVANTI

Rundfalzklemme

-Rundfalzklemme

Art.Nr. 40201008

mit Adapter

VE Größe = 50 Stk.



EKV AVANTI

+ Avantiadapter A2 M10 SW7

Stockschraube

Größe Artikel N 10x200 40300135

10x250 40300136

10x300 40300137

10x350 40300138

weitere Ausführungen

• 3x DIN 6923 +1 x EPDM-Dichung

A2 M12 SW9

Größe Artikel Ni

12x200 40300139

12x250 40300140

12x300 40300141

12x350 40300142

12x400 40300143

auf Anfrage

Erdungskabel H07 V-K

Solarkabel 6mm²

auf Rolle 500m

(Abgabe nur in ganzen

blau

Farbe: gelb/grün

8x120/80

8x160/80

Länge: 100m (Ring) Aussen: schwarz Innen: gelb/grün erschnitt

Erdkabel NYY-J

8mm

EKV-NORD

40500067

Aluminium Runddraht

40500062 1x16mm2

Art. Nr.

40500015

40500014

40500013

Teller-**Bohrschraube** E-X BOHR RS 16 6.3x25 kopfschraube VE Größe = 50 Stück

8x60/50 40300902 8x80/72 40300903

VE Größe = 500 Stück 40300905 8x140/80 40300906 4,5x25

weitere Ausführungen auf Anfrage

8x180/80 40300908

ALU / Nirosta VE Größe = 500 Stück Größe Art. Nr.

SOLAR GRIP

4,8x12K 11,4 DS 40300800

40500052

VE Größe = 500 Stück E-X BOHR RS

Größe A2 Tg TX 40 6.3x25 40300604 Dünnblech-

8x100/80 40300904 schraube

> A2 BIM. Sw8 40300703 40300907 40300705

mit Adapter 2tlg. mit Adapter 115x35x8mm Inox Art.Nr. 40200914 Art Nr 40200904

EKV AVANTI Modulklemmen für gerahmte Module

40201317

40201320

40201323

40201325

40201327

40201330

40201335

Rahmenhöhe Avanti EKL-Klick Avanti EKL-Klick Avanti EKL-Klick

40201415

40201417

40201420

40201423

40201425

40201427

40201430

40201431

40201435

Art.Nr. 40200917 • 140x55x5 Platte • 140x55x5 Platte 1-fach verstellbar 1-fach verstellbar

schwarz Full Black schwa

40201455

40115901

Avanti 2.0 Vario-Dachhaken Avanti 2.1 Vario-Dach 2tlg. mit Adapter 115x35x8mm Inox

2tlg. mit Adapter 115x35x6mm Inox

Art.Nr. 40200920

• 140x55x5 Platte

· 1-fach verstellbar

3tlg. mit Adapter

Art.Nr. 40200926

• 140x55x5 Platte

· 2-fach verstellbar

3tlg. mit Adapter

115x35x8mm lnox

Art.Nr. 40200929

• 140x55x5 Platte

2-fach verstellbar

3tlg. mit Adapter

EKV Unterlegplatte

Stärke: 2,5mm

steckbar

Art.Nr. 40301610

VE Größe = 100 Stück

■ Produktübersicht AVANTI

Montageanleitungen AVANTI

https://ekv-nord.de/downloads

für Dachhaken

150x35x8mm Inox

Art.Nr. 40200932

• 140x55x6 Platte

· 2-fach verstellbar

3tlg. mit Adapter

Art.Nr. 40200934

140x55x6 Platte

· 2-fach verstellbar

3tlg. vertikal mit Adapt 115x35x6mm Inox 170x35x8mm Inox

• 140x55x5

· 2-fach verstellbar

EKV Dachhaken

Sparren

Art.Nr. 40000815

930x55x5mm

für EKV Edelstahl-

Dachhaken

tps://ekv-nord.de/produkt-kategorie/avanti

Vario-Grundplatte Inox





EKV Dachhaken

Sparren

Art.Nr. 40200815

930x123x5,5mm

für EKV Alu-

Dachhaken

Vario-Grundplatte Alu





Erdungsklemme

EKV Potenzial-EKV AVANTI



ausgleichs-Kralle







EKV AVANTI Abrutsch-

sicherung für 40/40

.141. 40301033	AI L.IVI. 4020000
erplatte / Zylinder- schraube	VE Größe = 25 Stü
Größe = 50 Stück	

Mit **Photovoltaik- Montagesysteme von EKV-NORD** hast Du einen Plan! Denn mit unserem Planungstool bekommst Du alles, was Du brauchst: Montageplan, Stringplan, Wirtschaftlichkeitsberechnung, 3D Ansichten -

Jetzt selber planen! und vor allem: Einen statischen Systemnachweis! planung.ekv-nord.de

passend für 40x40 Schiene / Profil

Rechteckkappen aus PVC 40x40x40mm silber	Rechteckkappen aus PVC 40x40x40mm schwarz	
Art.Nr. 40301601	Art.Nr. 40301600	
VE Größe = 50 Stück	VE Größe = 50 Stück	

Für Rahmenhöhe (mm)	Avanti MKL-Klick silber	Avanti MKL-Klick schwarz	Avanti MKL-Klick Full Black schwarz
20-29	40201101	40201201	40201211
30-40	40201102	40201202	40201212
41-50	40201103	40201203	40201213

EKV Rechteckkappe aus PVC

