

Photovoltaik - Kabel, Tragsysteme & Zubehör

BETAflam® Photovoltaikkabel

Bezeichnung	Aufmachung	Farbe	Artikelnummer	Zusatzinfo
BETAflam 125 RVplus flex SOLAR 1x4mm ² 1,5kV EN50618	100m 500m	schwarz	33196794	Elektronenstrahlvernetztes PV-Kabel*, Brandschutzklasse B2ca
BETAflam 125 RVplus flex SOLAR 1x4mm ² 1,5kV EN50618	100m 500m	schwarz (rot markiert)	33196808	
BETAflam 125 RVplus flex SOLAR 1x6mm ² 1,5kV EN50618	100m 500m	schwarz	33197097	
BETAflam 125 RVplus flex SOLAR 1x6mm ² 1,5kV EN50618	100m 500m	schwarz (rot markiert)	33197171	
BETAflam 125 RVplus flex SOLAR 1x10mm ² 1,5kV EN50618	100m 500m	schwarz	33197280	
BETAflam 125 RVplus flex SOLAR 1x10mm ² 1,5kV EN50618	100m 500m	schwarz (rot markiert)	33197321	
BETAflam Solar 125 flex WR 1500 1x6mm ² EN50618	100m 500m	schwarz	25625062	Elektronenstrahlvernetztes PV-Kabel*, erdverlegbar und für Floating PV
BETAflam 125 D-flex SOLAR 1x6/6 für ÖVE R11	100m 500m	schwarz	6095669	Elektronenstrahlvernetztes PV-Kabel*, mit >6 ² Wendelschirm (gem ÖVE R11-1)



CENTROsolar Photovoltaikkabel

Bezeichnung	Aufmachung	Farbe	Artikelnummer	Zusatzinfo
CENTROsolar PLUS EN 50618 Beam-X-Linked 1x4mm ²	100m 500m	schwarz	31213038	Elektronenstrahlvernetztes PV-Kabel*, Brandschutzklasse Eca
CENTROsolar PLUS EN 50618 Beam-X-Linked 1x4mm ²	100m 500m	schwarz (rot markiert)	33871354	
CENTROsolar PLUS EN 50618 Beam-X-Linked 1x6mm ²	100m 500m	schwarz	30692465	
CENTROsolar PLUS EN 50618 Beam-X-Linked 1x6mm ²	100m 500m	schwarz (rot markiert)	30692546	
CENTROsolar PLUS C-flex EN 50618 Beam-X-Linked 1x6/6mm ²	100m 500m	schwarz	32032289	Elektronenstrahlvernetztes PV-Kabel*, mit >6 ² Geflechschirm (gem ÖVE R11-1)



*Warum Elektronenstrahl-Vernetzung?

Die Elektronenstrahl-Vernetzung ist ein Verfahren, bei dem Kunststoffe mit hochenergetischen Elektronen bestrahlt werden. Diese Bestrahlung sorgt dafür, dass sich die Fadenmoleküle im Kunststoff miteinander verketten. Dadurch wird das Material widerstandsfähiger gegen Hitze, Abrieb und chemische Einflüsse.

Vorteile der Elektronenstrahl-Vernetzung:

- Beste Alterungsbeständigkeit – Lebensdauer von über 30 Jahren
- Hoher Temperaturindex – Ideal für anspruchsvolle Belastungen
- Konstante Materialqualität - Kein „Autoreifen-Effekt“ (Aushärten) des Kunststoffs
- Kein „Nachvernetzen“ – Positive Eigenschaften bleiben erhalten
- Vielseitig einsetzbar - Maßgeschneiderte Eigenschaften für den jeweiligen Einsatzbereich

Photovoltaikkabel Zubehör

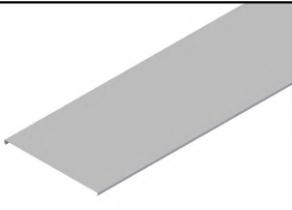
Bezeichnung	Farbe	Artikelnummer	Zusatzinfo
Gel Split UV-beständige Kunststoffkapsel	schwarz	440251	UV-beständige Kunststoffkapsel für wasserdichte Pot-Abgänge geschirmter PV-Kabel



CENTROfixss Kabelrinnen

Bezeichnung	Aufmachung	Farbe	Artikelnummer	Zusatzinfo	
Kabelrinne 60/100	3m	verzinkt	445821	Platzsparend stapelbar, ZMA310 (Zink-Magnesium-Aluminium) optimierte Beschichtung für Außen- anwendung.	
Kabelrinne 60/200	3m	verzinkt	445825		
Kabelrinne 60/300	3m	verzinkt	445829		
Kabelrinne 60/400	3m	verzinkt	445833		

CENTROfixss Deckel für Kabelrinnen

Bezeichnung	Aufmachung	Farbe	Artikelnummer	Zusatzinfo	
Deckel 60/100	3m	verzinkt	447211	montagefreundlich, ZMA310 (Zink-Magnesium-Aluminium) optimierte Beschichtung für Außen- anwendung	
Deckel 60/200	3m	verzinkt	447215		
Deckel 60/300	3m	verzinkt	447219		
Deckel 60/400	3m	verzinkt	447223		

CENTROfixss Bügelschellen & Ankerschiene

Bezeichnung	Aufmachung	Farbe	Artikelnummer	Zusatzinfo	
CAC 8-12 Bügelschelle	VPE á 50 Stk	verzinkt	442429	Tauchfeuerverzinkt, optional mit Kunststoff-Isolierwanne	
CAC 12-16 Bügelschelle	VPE á 50 Stk	verzinkt	444769		
CAC 16-20 Bügelschelle	VPE á 50 Stk	verzinkt	442433		
CAC 20-24 Bügelschelle	VPE á 50 Stk	verzinkt	442437		
CAC 24-28 Bügelschelle	VPE á 50 Stk	verzinkt	445347		
Ankerschiene A8 gelocht	1x2.000mm	verzinkt	449603	-	

CENTROfixss Zubehör

Bezeichnung	Aufmachung	Farbe	Artikelnummer	Zusatzinfo	
Verbinder clipbar, gerade 60 schraubenlose Montage	Einzelstück	verzinkt	447237	Für Kabelrinne, elektrisch leitende Verbindung	
Halteklammer 60 für Deckel auf KR-MB	VPE á 10 Stk	verzinkt	32323314	Für Kabelrinne, sturmfest	
Halteklammer 60 für Deckel auf KR-MB A4	VPE á 10 Stk	Edelstahl	27184965	Für Kabelrinne, sturmfest	
Schraubgarnitur M6x10 A4	VPE á 100 Stk	Edelstahl	446659	Optional für Verbinder, clipbar	

Standardkabel

Bezeichnung	Aufmachung	Farbe	Artikelnummer	Zusatzinfo	
H07V-K 16² (YF)	50m 100m 500m	gelb/grün	421663	Flexibel, weitere Querschnitte ab Lager lieferbar	
H07V-R 16² (YM)	50m 100m	gelb/grün	425087	Mehrdrähtige Ausführung für schnellen Anschluss	

Irrtümer und Satzfehler vorbehalten. Alle Abbildungen sind Symbolbilder.
Es gelten die unter www.centrovox.at hinterlegten Liefer- und Zahlungsbedingungen.

Standardkabel

Bezeichnung	Aufmachung	Farbe	Artikelnummer	Zusatzinfo	
H05VV-F 5G4 ² (YMM-J)	100m 500m	hellgrau	425855	Mantelleitung PVC, flexibel	
A05VV-F 5G6 ² (YMM-J)	100m 500m	hellgrau	427037		

CENTROnet Outdoor Datenkabel

Bezeichnung	Aufmachung	Farbe	Artikelnummer	Zusatzinfo	
STP-C-H2Y-100 / 4x2xAWG23/1 Kat.7 1000 MHz	100m 500m	schwarz	37239875	Kat. 7 Kabel mit Doppelmantel, direkt erdverlegbar	
STP-C-2Y-100 / 4x2xAWG23/1 Kat.7A 1200 MHz PE	100m 500m	schwarz	30326932	Kat. 7A Kabel, außen verlegbar	
Li2YCYv (TP) 2x2x0,5 ²	100m 500m	schwarz	34988067	RS485 Kabel, UV-beständig	
LWL Kabel OS2/OM3/OM4	-	schwarz	-	Meterware oder vorkonfektioniert	

Datenkabel Zubehör

Bezeichnung	Farbe	Artikelnummer	Zusatzinfo	
Z-PLUG KAT6A feldkonfektionierbarer Stecker	verzinkt	18218281	Kat.6A, RJ45, sehr kompakte Bauform	
Z-MAX KAT6A Anschlussmodul Keystone	schwarz	18217824	Kat.6A, RJ45, sehr schnell aufzulegen	
Hutschienenadapter für 1 Module	verzinkt	440625	Für Keystone Module	
Hutschienenadapter für 2 Module	verzinkt	440627	Für Keystone Module	

CENTROstopp Brandschutzbandage

Bezeichnung	Aufmachung	Farbe	Artikelnummer	Zusatzinfo	
Kabelbandage 7KS-E	12m	grau	33975884	Breite 1.000mm, EI120 (EN1366-3)	
Spannband 4,6x360mm	1 Stk	Edelstahl	7766289	A4, für Kabelbandage. Edelstahl mit Schnellverschluss (Befestigungsabstand 400mm)	
Spannband 4,6x620mm	1 Stk	Edelstahl	39756912		
Spannband 4,6x1000mm	1 Stk	Edelstahl	37858077		

Kabelbox Brandabschottung EI90

Bezeichnung	Aufmachung	Farbe	Artikelnummer	Zusatzinfo	
Allwetterbox EI90 (AWB, 110x435mm)	1 Stk	Edelstahl	38682390	Witterungsbeständig & für Außeneinsatz geeignet. Optimal für PV-Anlagen. Größe bis zu 110x640mm.	

Brandschutzgehäuse EI30/EI90

Bezeichnung	Aufmachung	Farbe	Schutzziel	Zusatzinfo	
Elektrohängegehäuse	1 Stk	RAL7035	EI30 EI90	Leergehäuse mit hoher mechanischer Beständigkeit zur rauchdichten und feuerwiderstandsfähigen Abtrennung von Elektroverteilern und Batteriespeichern. (Brandlastdämmung).	
Elektrostandgehäuse	1 Stk	RAL7035	EI30 EI90		



E30/E90 Kabelanlagen mit integriertem Funktionserhalt

Das komplette System aus gemeinsam geprüften BETAflam Notlaufkabeln, BETAfixss Verlegematerial und Abzweigdosen.



Priorit baulicher Brandschutz – CENTROstopp Schottungen

Im Brandfall halten unsere Priorit Produkte Flucht- und Rettungswege frei von Brandeinwirkung in Form von Rauch, Feuer und Hitze. CENTROstopp Schottungssysteme bieten innovative Problemlösungen für die Abschottung von Kabeldurchführungen.



CENTROnet - Siemon

Unser Portfolio im Bereich Netzwerktechnik deckt alle Anwendungen der „Strukturierten Verkabelung“ ab – von der einfachen Installation bis zum High-End Data Center.



CENTROfixss

Moderne Kabeltragsysteme, einfach und rasch zu verarbeiten. Auf großen Lagerflächen steht unser umfangreiches Lieferprogramm prompt für Sie zur Verfügung.



Spezialkabel

Für uns beginnt ein Spezialkabel bei einer kundenspezifischen Aufmachung, über hochtemperaturbeständige Leitungen bis zu Kabeln für Industrien, deren besonderer Einsatzbereich nach maßgeschneiderten Konstruktionen und Zertifizierungen verlangt.



Solarkabel

Elektronenstrahlvernetzte Solarkabel für höchstmögliche Lebensdauer. Das Vernetzen von Kabeln mit Elektronenstrahlen stellt sicher, dass diese auch bei extremen Witterungsbedingungen über einen langen Zeitraum zuverlässig funktionieren.



Standardkabel

Unser Lager umfasst ein großes Sortiment an Kabeln und Leitungen. Verlässliche und termintreue Logistik erleichtert unseren Kunden die Baustellenabwicklung.