

Das Profi-Programm
für Handwerk und Industrie.

AGROVerschraubung.

Möchten Sie mehr Information?

Technische Informationen

Den umfangreichen Gesamtkatalog der **AGRO**Verschraubung senden wir Ihnen auf Wunsch gern zu. Rufen Sie einfach unsere Info-Hotline an oder bestellen bzw. downloaden Sie die gewünschten Informationen im Internet.

Bestellung: KAISER Info-Fax: 02355.809.21
eMail: verkauf@AGROVerschraubung.de
Internet: www.AGROVerschraubung.de
www.kaiser-elektro.de



Technische Beratung

Sie benötigen fachlich kompetente Beratung oder eine spezielle **AGRO**Verschraubung? Bei allen Fragen der täglichen Praxis hilft Ihnen gerne die KAISER Technische Hotline.

Technische-Hotline: Telefon: 02355.809.119
eMail: technik@AGROVerschraubung.de



Schulungen

Qualifizierte Schulungen zum Thema **AGRO**Verschraubung finden in regelmäßigen Abständen in unserem Haus statt. Auf Wunsch halten wir Schulungen auch bei Ihnen vor Ort ab. Rufen Sie uns an.

Technische-Hotline: Telefon: 02355.809.119
eMail: technik@AGROVerschraubung.de



Informationen im Internet

Weitere detaillierte Produktinformationen zur **AGRO**Verschraubung finden Sie auf unserer Produkt-Website. Produktdarstellung mit 3D **PART**Stream.NET®

Internet: www.AGROVerschraubung.de



Bildquellen: KAISER / headlineWerbeagentur.de / ABB

Für Kabel das Beste.



hw03080d10

© KAISER GmbH & Co. KG 2008

KAISER GmbH & Co. KG

Ramsloh 4 · D-58579 Schalksmühle
Tel. +49(0)2355.809.0 · Fax +49(0)2355.809.21
www.kaiser-elektro.de · info@kaiser-elektro.de

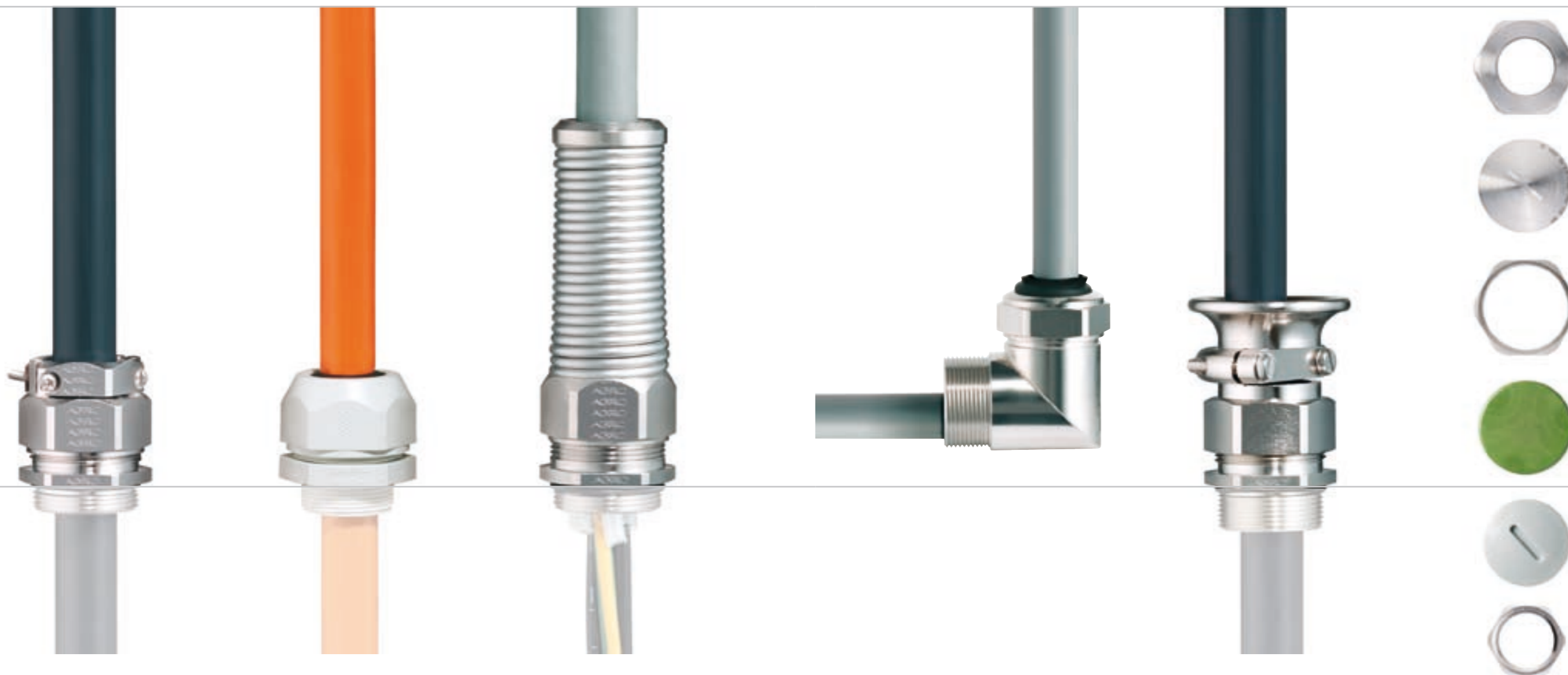


KAISER
Die Basis der guten Installation

KAISER
Die Basis der guten Installation

AGROVerschraubung.

Für alle Kabel immer das Beste.



Universell & praktisch

Kabelverschraubungen aus Metall

- Messing vernickelt oder rostfreier Stahl A2, A4
- Geprüft nach EN 50262
- Anschlussgewinde: Metrisch, Pg, Gasrohr oder NPT
- Umfangreiches Programm an Dichteinsätzen

Robust & vielfältig

Kabelverschraubungen aus Kunststoff

- Glasfaserverstärktes Polyamid oder Polyamid PA 6
- Anschlussgewinde: Metrisch, Pg oder NPT
- Mit Mehrfacheinführungen
- Mit hochwertigem Kabelbiegeschutz
- Ab Lager in unterschiedlichen RAL Farben lieferbar

Langlebig & flexibel

EMV Kabelverschraubungen

- Messing vernickelt
- Für abgeschirmte Kabel
- Mit Schirmdurchführung und 360° Schirmabgriff
- Mit Spannzange

Hilfreich & unverzichtbar

Winkel/Flanschwinkel

- Zum einfachen, richtungsändernden Einführen von Kabeln auf Gehäusen und Schaltschränken
- Zinkdruckguss 90°, Kunststoff oder Messing vernickelt

Exakt & sicher

Ex-Kabelverschraubungen

- Geeignet für explosionsgeschützte Geräte sowie druckgekapselte Geräte nach EEx d IIC
- Umfangreiches Zubehörprogramm

Individuell & nützlich

Zubehör

- Das große Profi-Programm der AGROVerschraubung wird durch umfangreiches Zubehör für jede Anwendung ergänzt.

Nutzen Sie die Möglichkeiten.



Kabelverschraubung Metall

Messing-Lamellen-Verschraubung



Art.-Nr.	G	Øk mm	mm
1045.12.070	M12x1,5	2,5 - 6,5	14
1045.17.100	M16x1,5	4,0 - 9,5	17
1045.20.130	M20x1,5	7,0 - 13,0	22
1045.25.170	M25x1,5	8,0 - 16,0	27
1045.32.210	M32x1,5	11,0 - 21,0	34
1045.40.280	M40x1,5	15,0 - 27,0	42
1045.50.350	M50x1,5	22,0 - 35,0	55
1145.63.450	M63x1,5	35,0 - 48,0	65

- Lamellen-Verschraubung Messing vernickelt
- Erfüllt alle Ansprüche nach EN 50262
- Metrisches Anschlussgewinde
- Schutzart IP68
- Gegenmutter aus Messing vernickelt, Gewinde metrisch NPT, Pg oder Gasrohr
- Verschlusschraube aus Messing vernickelt mit kurzem oder langem Anschlussgewinde



Art.-Nr.	G	mm	mm
8000.12	M12x1,5	15	3,0
8000.17	M16x1,5	19	3,0
8000.20	M20x1,5	24	3,5
8000.25	M25x1,5	30	3,5
8000.32	M32x1,5	36	4,5
8000.40	M40x1,5	46	4,5
8000.50	M50x1,5	55	5,5
8000.63	M63x1,5	70	6,0



Art.-Nr.	M	D mm
8712.08	M12x1,5	14,0
8717.08	M16x1,5	19,0
8720.08	M20x1,5	24,0
8725.08	M25x1,5	28,0
8732.08	M32x1,5	35,0
8740.08	M40x1,5	45,0
8750.08	M50x1,5	55,0
8763.08	M63x1,5	70,0

Kabelverschraubung war gestern.

AGROVerschraubung ist heute.

100%
Profi-Programm

Handwerk und Industrie

Praxis bewährt

- komplettes Verschraubungsprogramm
- innovative Weiterentwicklungen
- individuelle Kundenlösungen möglich

- entwickelt für jede Anwendung
- zertifizierter Industriestandard
- 10.000 Artikel ab Lager lieferbar

- robuste Verarbeitung
- hält jedem Druck stand
- millionenfach bewährt

Kabelverschraubung Kunststoff mit Lamellentechnik



SYNTEC®

Art.-Nr.	M	Øk mm	mm
1555.12.06	M12x1,5	2,5 - 6,5	15
1555.17.08	M16x1,5	4,0 - 8,0	19
1555.20.12	M20x1,5	5,5 - 12,0	24
1555.25.18	M25x1,5	11,0 - 18,0	33
1555.32.25	M32x1,5	17,0 - 25,0	42
1555.40.1.33	M40x1,5	22,0 - 33,0	53
1555.50.1.38	M50x1,5	28,0 - 38,0	60
1555.63.1.44	M63x1,5	32,0 - 44,0	65

- Erfüllt alle Ansprüche nach EN 50262 sowie dem amerikanischen Standard UL 514B
- Verschraubung aus Polyamid PA6, Schutzart IP 68
- Kurzes oder langes Anschlussgewinde, metrisch
- Gegenmutter aus glasfaserverstärktem Polyamid, Gewinde metrisch oder Pg
- Schlagfeste Verschlusschraube



Art.-Nr.	M/Pg	mm	mm
8212	M12x1,5	17	5,5
8217	M16x1,5	22	5,5
8220	M20x1,5	26	6,5
8225	M25x1,5	32	7,0
8232	M32x1,5	41	7,0
8240	M40x1,5	50	7,0
8250	M50x1,5	60	8,5
8263	M63x1,5	75	8,5



Art.-Nr.	G	D mm
8812	M12x1,5	15,0
8817	M16x1,5	20,0
8820	M20x1,5	24,0
8825	M25x1,5	30,0
8832	M32x1,5	37,0
8840	M40x1,5	46,0
8850	M50x1,5	56,0
8863	M63x1,5	69,0

Progress EMV Serie 85.



Foto ABB



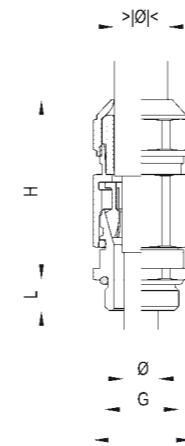
NEU

Die neue Progress EMV Serie 85 garantiert einen konzentrischen 360° Schirmabgriff mit kleinsten Transferimpedanzen. Die Beherrschung extrem hoher Ableitströme wird durch die wegverstärkende segmentierte Spannzange gewährleistet. Der modulare Aufbau garantiert die Verwendung sämtlicher Komponenten der Progress-Serie.

- Niederimpedante Schirmkontaktierung 360°
- Geringe Transferimpedanz
- Hohe Strombelastbarkeit
- Vibrationssichere, ausreißfeste Einführung
- Patent angemeldet



EMV-Kabelverschraubung Serie 85 Progress



Material Gehäuse: Messing vernickelt
 Material Spannzange: Messing vernickelt
 Dichteinsatz: TPE
 O-Ringe: NBR
 Zugentlastung: EN 50262 Ausführung A
 Einsatztemperatur: - 40 °C bis + 100 °C
 Schutzart: IP68



Kurzer, zweiteiliger Dichtungseinsatz Außengewinde metrisch

Art.-Nr.	G	∅ Kabel mm	∅ Schirm mm	mm	H mm	L mm	X mm	
1000.17.85.045*	M16x1,5	4,5 - 6,0	3,0 - 4,5	18	40	6	14	25
1000.17.85.080	M16x1,5	6,0 - 10,5	4,5 - 8,0	18	42	8	16	25
1000.17.85.100	M16x1,5	8,0 - 15,0	7,5 - 10,0	18	47	8	20	25
1000.20.85.120	M20x1,5	8,0 - 15,0	7,5 - 12,0	24	47	8	20	25
1000.20.85.140	M20x1,5	12,5 - 20,5	10,0 - 14,0	30	59	8	21	25
1000.25.85.160	M25x1,5	12,5 - 20,5	10,0 - 16,0	30	59	8	21	20
1000.25.85.190	M25x1,5	17,0 - 25,5	14,0 - 19,0	36	66	8	24	20
1000.32.85.220	M32x1,5	17,0 - 25,5	14,0 - 22,0	36	66	10	24	15
1000.32.85.250	M32x1,5	24,0 - 33,0	21,0 - 25,0	46	68	10	24	15
1000.40.85.300	M40x1,5	24,0 - 33,0	21,0 - 30,0	46	68	12	24	5
1000.50.85.380	M50x1,5	33,0 - 42,0	29,0 - 38,0	55	77	13	25	5
1000.63.85.380	M63x1,5	33,0 - 42,0	29,0 - 38,0	70/55	77	15	25	2
1000.63.85.460	M63x1,5	40,0 - 52,0	35,0 - 44,0	70	78	15	26	2

*einteiliger Dichtungseinsatz



Kurzer, zweiteiliger Dichtungseinsatz Außengewinde Pg

Art.-Nr.	G	∅ Kabel mm	∅ Schirm mm	mm	H mm	L mm	X mm	
1000.16.85.120	Pg11	6,0 - 10,5	4,5 - 8,5	21/18	42	8	16	25
1000.11.85.100	Pg11	8,0 - 15,0	7,5 - 12,0	24	47	8	20	25
1000.16.85.120	Pg16	8,0 - 15,0	7,5 - 12,0	24	47	8	20	25
1000.16.85.150	Pg16	12,5 - 20,5	10,0 - 15,0	30	59	8	21	25
1000.21.85.160	Pg21	12,5 - 20,5	10,0 - 16,0	30	59	8	21	20
1000.25.85.190	Pg21	17,0 - 25,5	14,0 - 19,0	36	66	8	24	20
1000.29.85.220	Pg29	17,0 - 25,5	14,0 - 22,0	38/36	66	10	24	15
1000.29.85.250	Pg29	24,0 - 33,0	21,0 - 25,0	46	68	10	24	15