

Wir haben
den Dreh raus



ERNST HEINRICH

Bram

Kabelverschraubung nach DIN 89 280 für Kabel ohne Schirmung

Die Kabelverschraubung Bram ist für die elektrische Installation von Kabeln ohne Schirmung auf Schiffen im Innen- und Außenbereich entwickelt worden. Sie ist in der DIN 89 280 genormt und enthält zwei Scheiben und einen Dichtring.

Die Bram ist standardmäßig aus Messing blank, kann aber auch mit einer **verchromten** oder **vernickelten Oberfläche** oder aus anderen Materialien, wie z.B. Edelstahl A2 / A4 oder Aluminium, geliefert werden.

Technische Daten

- Anschlussgewinde von M16 x 1,5 bis M105 x 2 gemäß DIN 89 280-1 bzw. EH-Norm
- Sonder-Anschlussgewinde auf Anfrage, z.B. PG, NPT, Zoll, metrisch, Erweiterung und Reduzierung
- Kabelaußendurchmesser bis 83,0 mm
- Schutzklasse IP 56
- Temperaturbereich -40 bis +100 Grad Celsius
- Material Messing (MS58 – CuZn39Pb3), Edelstahl A2 (1.4305), Edelstahl A4 (1.4571), Aluminium (AlMgSi-Legierungen)
- Oberfläche Messing: Blank, Chrom oder Nickel
- Zubehör: Gegenmutter, EMV-Gegenmutter, Anschlussdichtring



Stand: September 2014 - Irrtümer vorbehalten

ERNST HEINRICH GmbH & Co. KG

Winsbergring 10
22525 Hamburg

Telefon +49 (0)40 890 69 29 -0
Telefax +49 (0)40 890 69 29 -29

info@ernst-heinrich.de
www.ernst-heinrich.de

www.ihre-kabelverschraubung.de



GL Systems Certification



*Wir haben
den Dreh raus*



ERNST HEINRICH

Bram

Kabelverschraubung nach DIN 89 280 für Kabel ohne Schirmung

Stückliste

Nr	Bezeichnung	Menge
1	Stutzen	1 Stück
2	Schraubbuchse	1 Stück
3	Scheibe	2 Stück
4	Dichtung	1 Stück

Ausführungen

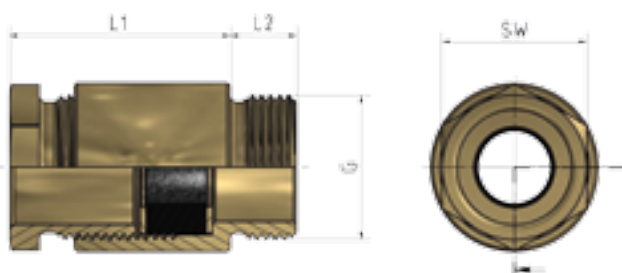
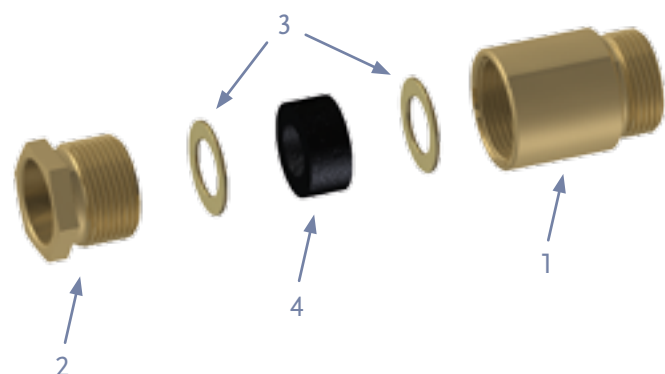
Typ	G	Kabel-Ø	L1	L2	SW
Bram 16	M16 x 1,5	6,0 – 7,5	31	9	17
Bram 18	M18 x 1,5	7,0 – 10,5	33	10	19
Bram 24	M24 x 1,5	7,0 – 17,5	36	11	24
Bram 30	M30 x 2,0	13,0 – 20,5	42	12	30
Bram 36	M36 x 2,0	16,0 – 26,5	46	13	36
Bram 45	M45 x 2,0	26,0 – 32,5	50	14	46
Bram 56	M56 x 2,0	32,0 – 41,5	54	15	55
Bram 72	M72 x 2,0	41,0 – 56,5	58	16	70
Bram 80	M80 x 2,0	56,0 – 68,0	62	18	85
Bram 105	M105 x 2,0	68,0 – 83,0	76	20	105

(Maße in mm)

Werkstoffe

Material	Oberfläche (optional)
Messing: CuZn39Pb3	Blank, Chrom, Nickel
Edelstahl A2: 1.4305	-
Edelstahl A4: 1.4571	-
Aluminium: AlMgSi-Legierungen	-

(andere Materialien auf Anfrage)



- Anschlussgewinde nach DIN 89 280-1 oder EH-Norm
- Kabeldurchmesser bis 83,0 mm
- Schutzklasse IP 56
- Ausrüstungsart W

Stand: September 2014 - Irrtümer vorbehalten

ERNST HEINRICH GmbH & Co. KG

Winsbergring 10 Telefon +49 (0)40 890 69 29 -0
22525 Hamburg Telefax +49 (0)40 890 69 29 -29

info@ernst-heinrich.de
www.ernst-heinrich.de

www.ihre-kabelverschraubung.de

