



<b>Material</b>	Messing, vernickelt Polyamid PA 6
<b>Dichtring</b>	Chloropren (CR)
<b>O-Ring</b>	Perbunan (NBR)
<b>Entlüftungsfiter</b>	PTFE
<b>Gewinde</b>	metrisch nach EN 60423
<b>Temperaturen</b>	-40° bis +100°C
<b>Schutzart</b>	IP66 / IP67
<b>Hinweis</b>	Kabelverschraubungen mit integrierter Druckausgleichsfunktion.

<b>Material</b>	Nickel plated brass Polyamide PA 6
<b>Sealing</b>	Chloroprene (CR)
<b>O-ring</b>	Perbunan (NBR)
<b>Vent element</b>	PTFE
<b>Thread</b>	metric acc. to EN 60423
<b>Temperatures</b>	-40°C to +100°C
<b>Protection class</b>	IP66 / IP67
<b>Note</b>	Cable glands with integrated Pressure balance system.

Zulassungen / Approvals: cULus

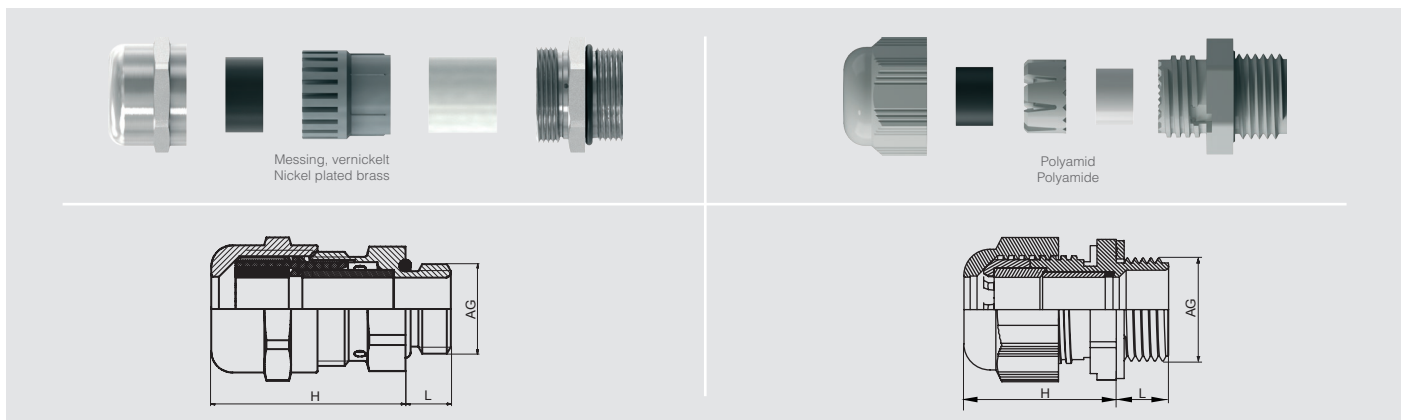
RoHS

Artikel / Article		Größe / Size	Klemmbereich / Clamping Range		Ø Luftdurchlass Ø air flow l/h		L	H	VPE / PU
RAL7035 ●	RAL9005 ●		≥	≤					
11087514	13087514	M 12 x 1,5	4.0	8.0	25	19/19	8.0	22	100
11087516	13087516	M 16 x 1,5	4.0	8.0	25	19/19	8.0	24	50
11087520	13087520	M 20 x 1,5	6.0	12.0	40	24/24	10.0	30	50

Artikel / Article		Größe / Size	Klemmbereich / Clamping Range		Ø Luftdurchlass Ø air flow l/h		L	H	VPE / PU
Messing, vernickelt / Nickel plated brass			≥	≤					
60087514		M 12 x 1,5	4.0	8.0	25	15/17	6.0	25	100
60087516		M 16 x 1,5	4.0	8.0	25	18/17	6.0	25	50
60087520		M 20 x 1,5	6.0	12.0	50	22/22	8.0	27	50

Eigenschaften / Characteristics

Artikel Article	Luftdurchlass / Air permeability			Min. Anzugsdrehmoment Minimum of torque
	300 mbar rel.	200 mbar rel.	100 mbar rel.	
11087514	6.9 l/min	3.9 l/min	1.8 l/min	1.0 Nm
11087516	12.6 l/min	7.1 l/min	3.4 l/min	1.0 Nm
11087520	19.9 l/min	11.0 l/min	4.7 l/min	2.5 Nm
60087514	8.2 l/min	4.4 l/min	2.0 l/min	3.0 Nm
60087516	9.3 l/min	4.9 l/min	2.4 l/min	3.0 Nm
60087520	17.1 l/min	9.6 l/min	4.1 l/min	3.0 Nm



Industrie  
Industrial

EMV  
EMC

Druckausgleich  
Pressure Balance

Explosionsschutz  
Explosion Proof

Zubehör  
Accessories

Gehäusesysteme  
Enclosure Systems

Technischer Anhang  
Technical Appendix