


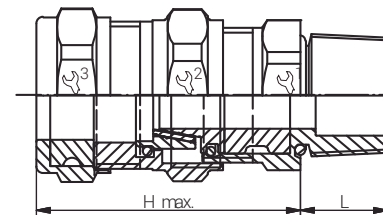
Artikelnummer RST Article Code RST	Hersteller- nummer Manufacturer Code	Gewinde Entry Thread	KB Kabelmantel ausßen/Clamping R. Outer Sheath (mm)		KB Kabelmantel innen/Clamping R. Inner Sheath (mm)		Klemmbereich Armierung Clamping Range Armour (mm)		 1/2	L (mm)	H (mm)	VPE* PU*
			≥	≤	≥	≤	Armierung Standard Armor Standard	Armierung Red. Armor Red.				
KBAU1N12	KBAU1NBC	NPT 1/2"	8.5	16.0	6.0	12.0	0.7	1.3	25/29	16.0	49.0	1

Material	Messing, vernickelt
Dichteinsatz	Chloropren
Armierungsring	Messing, vernickelt
Armierungskonus	Messing, vernickelt
Armierungskonus-Aufsatz	Messing, vernickelt
O-Ring (in der Kabelverschraubung)	Chloropren
Einsatztemperatur	-40°C bis +100°C
Entflammbarkeit (Chloropren)	UL-94 (HB)
Entflammbarkeit (NBR)	UL-94 (HB)
Schutzart gem. IEC 60529	IP66/IP68
Schutzart gem. UL50E	4X
ATEX-Kennzeichnung	Ex II 2GD Ex d IIC Gb / Ex e IIC Gb / Ex tb IIIC Db
Zugentlastung gem. EN 60079-0	25 %
CE-Kennzeichnung	ja (Richtlinie 2014/34/EU)
Zolltarif-Nummer	85369010
Gewicht	0.125 kg
RoHS (2015/863/EU)	konf. (Inanspruchnahme Ausnahme 6c)
REACH/SVHC (Art. 33 1907/2006)	Blei enthalten
Konfliktminerale (Dodd-Frank Act)	keine Konfliktminerale enthalten

Für besondere Bedingungen oder Einschränkungen siehe entsprechende Produktdokumentation.

Material	Nickel Plated Brass
Sealing	Chloroprene
Reinforcement Ring	Nickel Plated Brass
Reinforcement Cone	Nickel Plated Brass
Reinforcement Cone Attachment	Nickel Plated Brass
O-Ring (in the cable gland)	Chloroprene
Operating Temperature	-40°C to +100°C
Flammability (Chloroprene)	UL-94 (HB)
Flammability (NBR)	UL-94 (HB)
Protection Class rel. IEC 60529	IP66/IP68
Protection Class rel. UL50E	4X
ATEX Marking	Ex II 2GD Ex d IIC Gb / Ex e IIC Gb / Ex tb IIIC Db
Strain relief rel. EN 60079-0	25 %
CE Marking	yes (Directive 2014/34/EU)
Customs Tariff Number	85369010
Weight	0.125 kg
RoHS (2015/863/EU)	compliant (claim exception 6c)
REACH/SVHC (Art. 33 1907/2006)	contain lead
Konfliktminerale (Dodd-Frank Act)	contain no conflict minerals

For specific conditions or limitations please see relevant product documentation.



## Kabelverschraubungen Ex Ex Cable Glands GAMMA X UNIVERSAL NPT

## Produktdokumentation Product Documentation



\* Mindestbestellmenge (MOQ) kann größer sein als Verpackungseinheit (VPE).

\* Minimum order quantity (MOQ) can be larger than packaging unit (PU).

**RST Rabe-System-Technik und Vertriebs-GmbH**  
Otto-Lilienthal-Strasse 19  
49134 Wallenhorst

DEUTSCHLAND

+49 5407 8766-0

+49 5407 8766-99

info@rst.eu

www.rst.eu