

PRODUKTDATENBLATT PRODUCT DATA SHEET



IP 68	Vollkunststoffschlauch, innen und außen glatt All-plastic conduit, smooth inside and outside surface	Nr.: 0205. ...
	K-Schlauch	Revision A5 Okt 2018

BESCHREIBUNG	DESCRIPTION
Werkstoff PVC Farbe grau Temperaturbereich - 25°C ... +90° ^ +100°C Dichtigkeit IP 68 nach EN 60529 Konstruktion Vollkunststoffschlauch mit glatter Innen- und Außenseite Eigenschaften <ul style="list-style-type: none"> flexibel luft- und flüssigkeitsdicht weitgehend öl- und säurebeständig silikon- und cadmiumfrei innen und außen glatt REACH und RoHS konform 	Material PVC Colour grey Temperature range - 25°C ... +90°C ^ +100°C IP – rate IP 68 acc. to EN 60529 Construction All-plastic conduit with smooth inside and outside surface Properties <ul style="list-style-type: none"> flexible air-and liquid proof widely resistant to oil and acids free of silicone and cadmium smooth inside and outside surface REACH and RoHS compliant

EINSATZGEBIETE	APPLICATIONS
<ul style="list-style-type: none"> Maschinen- und Anlagenbau Fahrzeugbau Automation Elektroanlagen 	<ul style="list-style-type: none"> Machine and Plant Constructions Automotive Automation Electrical installations

ABMESSUNGEN	DIMENSIONS
 	
FLEXA No. grau grey	   
AD OD	Ø
mm	mm
kg/m	m
K-Schlauch	
0205.101.007	10 7,0 x 9,0
0205.101.011	14 10,5 x 13,5
0205.101.014	17 13,5 x 16,5
0205.101.015	19 15,0 x 18,4
0205.101.017	21 17,0 x 20,5
0205.101.022	27 22,0 x 26,5
0205.101.030	36 29,5 x 35,0
0205.101.038	45 38,0 x 44,0
	je nach Füllungsgrad des Schlauches depending on filling ratio of the conduit
	0,040 0,072 0,100 0,130 0,140 0,300 0,420 0,540
	50 50 50 50 50 50 25 25

Empfehlungen zu Anwendungsgebieten, Einsatzbereichen, Produkten oder Produktkombinationen erfolgen von FLEXA nach bestem Wissen und bisherigen Erkenntnissen und Erfahrungen. Der Einsatz von FLEXA Produkten für spezifische Anwendungen muss vom Benutzer unbedingt überprüft werden. Alle veröffentlichten Texte, Produktabbildungen, Zeichnungen und Tabellen dürfen ohne die Zustimmung von FLEXA nicht kopiert, bearbeitet oder verändert werden. Technische Zeichnungen, Zulassungen, Zertifikate und Ergebnisse des FLEXA - eigenen Prüflabors werden auf Anfrage gerne von uns zur Verfügung gestellt. Druckfehler, Fehler in technischen Zeichnungen, Irrtum und technische Änderungen behalten wir uns vor.

Recommendations for any areas of applications, products, or product combinations are issued to the best of FLEXA's knowledge and experience. The user is requested to check applicability of FLEXA products to specific applications and purposes prior to the use of the particular products. All documentation, illustrations, and charts published are subject to copyright and must not be copied, changed, used, or modified. Technical drawings, certificates, authorizations, and results by the FLEXA lab will be provided upon request. FLEXA will not be held liable for typographical or other errors and incorrect drawings. Technical modifications are subject to change without prior notice.