




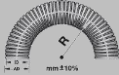


PRODUKTDATENBLATT PRODUCT DATA SHEET



	Metallschutzschlauch, Edelstahl Protective metal conduit, stainless steel		Nr.: 1010. ... 1011. ... 1019. ...
	SPR-VA		Revision A3 Sep 2018

BESCHREIBUNG	DESCRIPTION
Werkstoff Edelstahl [V2A] Temperaturbereich - 200°C ... +600°C Dichtigkeit IP 40 nach EN 60529 Konstruktion Wendelgewickelter Metallschlauch, S-Profil Eigenschaften <ul style="list-style-type: none"> • hochflexibel • zugfest • querdruckbelastbar • REACH und RoHS konform 	Material stainless steel [V2A] Temperature range - 200°C... +600°C IP – rate IP 40 acc. to EN 60529 Construction Strip-wound metal conduit, S profile Properties <ul style="list-style-type: none"> • highly flexible • stretch resistant • lateral compression resistant • REACH and RoHS compliant

EINSATZGEBIETE	APPLICATIONS
<ul style="list-style-type: none"> • Maschinen- und Anlagenbau • Elektroinstallationen im Maschinen- und Anlagenbau nach DIN EN 60204 • Fahrzeugbau • Schienenfahrzeugbau • Schiffsbau • Automation • Sensortechnik • Ex-Bereich nach EN 1127-1 	<ul style="list-style-type: none"> • Machine and plant constructions • Electrical installations for application rules machine and plant constructions acc. to DIN EN 60204 • Automotive • Railway Industry • Shipbuilding • Automation • Sensor Technology • Ex-area acc. to EN 1127-1

ABMESSUNGEN		DIMENSIONS				
						
FLEXA No.	AD OD					
SPR-VA	∅	mm	stat	dyn	kg/m	m
1010.801.008	10	7,8 x 10,0	20	50	0,080	50
1010.801.011	14	11,0 x 14,0	28	70	0,120	50
1010.801.014	17	14,0 x 17,0	30	75	0,150	50
1010.801.016	19	16,0 x 19,0	35	90	0,185	50
1010.801.018	21	18,0 x 21,0	40	100	0,200	50
1010.801.023	27	23,0 x 27,0	48	120	0,280	50
1010.801.031	36	31,0 x 36,0	60	150	0,500	25
1010.801.040	45	40,0 x 45,0	82	205	0,620	25
1010.801.051	56	51,0 x 56,0	100	250	0,780	25


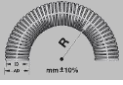


PRODUKTDATENBLATT PRODUCT DATA SHEET



	Metallschutzschlauch, Edelstahl Protective metal conduit, stainless steel		Nr.: 1010. ... 1011. ... 1019. ...
	SPR-VA		Revision A3 Sep 2018

ABMESSUNGEN	DIMENSIONS
-------------	------------



FLEXA No.	AD OD					
	Ø	mm	stat	dyn	kg/m	m
SPR-VA Verkaufverpackung 10 m 10 m sales pack						
1011.801.008	10	7,8 x 10,0	20	50	0,080	10
1011.801.011	14	11,0 x 14,0	28	70	0,120	10
1011.801.014	17	14,0 x 17,0	30	75	0,150	10
1011.801.016	19	16,0 x 19,0	35	90	0,185	10
1011.801.018	21	18,0 x 21,0	40	100	0,200	10
1011.801.023	27	23,0 x 27,0	48	120	0,280	10
1011.801.031	36	31,0 x 36,0	60	150	0,500	10
1011.801.040	45	40,0 x 45,0	82	205	0,620	10*
1011.801.051	56	51,0 x 56,0	100	250	0,780	10*
SPR-VA Endlage End position						
1019.801.112		1,2 x 2,3	25	66	0,012	50
1019.801.115		1,5 x 2,6	25	65	0,013	50
1019.801.118		1,8 x 2,9	22	55	0,015	50
1019.801.122		2,2 x 3,4	20	50	0,016	50
1019.801.126		2,6 x 3,8	20	50	0,019	50
1018.801.003		3,0 x 5,0	10	25	0,041	50
1018.801.004		4,0 x 6,0	12	30	0,049	50
1018.801.005		5,0 x 7,0	20	50	0,043	50
1018.801.006		6,0 x 8,0	22	55	0,055	50
1018.801.007		7,0 x 9,0	25	65	0,062	50
1018.801.008		8,0 x 10,0	20	50	0,077	50
1018.801.009		9,0 x 11,0	30	75	0,092	50
1018.801.010		10,0 x 13,0	32	80	0,110	50

* in Ringen | in rings

Andere Abmessungen auf Anfrage | Further dimensions available

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.