



Portrait

ROHRflex  
Conduits

FLEXAquick  
Connectors

Metal  
Conduits

Metal  
Conduits  
liquid tight



### Passende Verschraubungen Suitable connectors

Seite / page

Icon	Code	IP
	<b>US-M</b>	IP 65
	<b>US-P</b>	IP 65
	<b>US2-M</b>	IP 65
	<b>USDR-M</b>	IP 65
	<b>USZ-M</b>	IP 65
	<b>LI-M/-P</b>	IP 40
	<b>LIF-M/-P</b>	IP 40
	<b>USW-M</b>	IP 65
	<b>USW-P</b>	IP 65

### Anwendungsgebiete

- Maschinen- und Anlagenbau
- Fahrzeugbau
- Schienenfahrzeuge
- Schiffsbau
- Automation
- Elektroanlagen

### Application

- Machine and Plant Constructions
- Automotive
- Railway Industry
- Shipbuilding
- Automation
- Electrical Installations

**Metall-Schutzschlauch**  
Stahl verzinkt  
flammwidriger Polyurethan-Mantel

**Konstruktion**  
Wendelgewickelter Metallschlauch  
PU-Mantel

**Material**  
**Schutzschlauch** Kaltband DC 03/04  
nach EN 10139, verzinkt, Fe/Zn 3  
**Mantel** Polyurethan [PU]

### Eigenschaften

- V0 nach UL 94
- flammwidrig
- selbstverlöschend
- wetterfest
- weitgehend seewasser-, säure und ölbeständig
- halogen-, silikon-, cadmiumfrei
- querdruckbelastbar
- mikrobebeständig
- geprüft nach **DIN 5510, Teil 2**  
**EN 45545-HL3**  
**NFF 16-101 /102**

**Protective metal conduit**  
galvanized steel, flame retardant  
polyurethane sheathing

**Structure**  
Strip-wound metal conduit  
PU sheathing

**Material**  
**Conduit** cold strip DC 03/04 acc.  
to EN 10139, galvanized, Fe/Zn 3  
**Sheathing** polyurethane [PU]

### Properties

- V0 according to UL 94
- flame-retardant
- self-extinguishing
- weatherproof
- widely resistant to seawater, acids and oils
- free of halogen, silicone, cadmium
- compression-resistant
- microbe-resistant
- approved acc. to **DIN 5510, part 2**  
**EN45545-HL3**  
**NFF 16-101 /102**



ELECTRO-PRODUCTS CORP.

1-800-350-7937 | www.ibisep.com | info@ibisep.com

FLEXA No.	AD OD				
schwarz black	ø	mm	stat dyn	kg/m	m
2213.702.007	10	7,0 x 10,0	25 65	0,077	50
2213.702.010	14	10,0 x 14,0	37 95	0,120	50
2213.702.013	17	13,0 x 17,0	45 115	0,150	50
2213.702.017	21	17,0 x 21,0	55 140	0,230	50
2213.702.022	27	22,0 x 27,0	60 150	0,320	50
2213.702.029	36	29,0 x 36,0	90 225	0,620	25
2213.702.038	45	38,0 x 45,0	120 300	0,820	25
2213.702.049	56	49,0 x 56,0	130 325	1,080	25