



Leichter und innen glatter Kunststoff-Schutzschlauch; flüssigkeitsdicht; Spirale: Hart-PVC

IP 68 nach EN/ IEC 60529

ca. -20 °C bis +70 °C (kurzz. +80 °C)

Farbe grau

Anwendungen

Für Elektroinstallationen, Schaltanlagenbau, Schaltschränke und Maschinenbau; als Saug- und Druckschlauch für gasförmige und flüssige Medien

Eigenschaften

- innen glatt (einfaches Einziehen von Kabeln)
- flexibel
- gas- und flüssigkeitsdicht
- gute Laugen- und Säurenbeständigkeit
- gute Chemikalienbeständigkeit
- gute UV- und Ozonbeständigkeit
- geringes Gewicht
- isolierend

Konstruktion und Werkstoff

NORPLAST Vollkunststoffschlauch; in der Wandung eingebettete Hartkunststoffwendel; Wandung: hochwertiges Weich-PVC; Spirale: Hart-PVC

Liefervarianten

Fixlängen konfektioniert lieferbar (Schnittkosten auf Anfrage)

Light plastic protection conduit with a smooth interior; liquid tight; spiral: integrated rigid plastic

IP 68 to EN/ IEC 60529

-20 °C to +70 °C (short time +80 °C) approx.

Colour grey

Applications

For electrical installations, installation in switchboard plant, switch cabinets and mechanical engineering; as suction and pressure hose for gaseous and liquid media

Properties

- smooth interior (easy retraction of cables)
- flexible
- gas and liquid tight
- good resistance to alkalis and acids
- good resistance to chemicals
- good resistance to UV and ozone
- light weight
- insulating

Construction and material

NORPLAST full plastic conduit; hard plastic spiral integrated in the wall; wall: high grade soft PVC; spiral: rigid PVC

Delivery Variants

Fixed lengths deliverable (cutting costs on request)

Nennweite Anschlusssteil	Ø-Innen mm	Ø-Außen mm	Biegeradius (Schlauchmitte) mm	Gewicht kg/m	VPE m	Bestellnummer	VPE m	Bestellnummer
Trade Size Connector	I.D. mm	O.D. mm	Bending Radius (middle of conduit) mm	Weight kg/m	PU	Order No.	PU	Order No.
10	7	10	15	0,05	50	112-3010-9050	10	112-3010-9010
14	10	14	21	0,06	50	112-3014-9050	10	112-3014-9010
17	13	17	26	0,07	50	112-3017-9050	10	112-3017-9010
19	15	19	29	0,10	50	112-3019-9050	10	112-3019-9010
21	16	21	32	0,12	50	112-3021-9050	10	112-3021-9010
27	21	27	41	0,20	50	112-3027-9050	10	112-3027-9010
36	29	36	54	0,25	25	112-3036-9025	10	112-3036-9010
45	38	45	68	0,38	25	112-3045-9025	10	112-3045-9010
56	48	56	84	0,48	25	112-3056-9025	10	112-3056-9010

Alle angegebenen Werte sind ca.-Angaben und wurden bei 20 °C ermittelt. Technische und preisliche Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie den technischen Anhang und die allgemeinen Verkaufsbedingungen./All stated data are approx. figures based on a temperature of 20 °C. Engineering and price modifications subject to change. Please refer to the technical appendix and our General Sales Conditions.

Zubehör/accessories (Weiteres Zubehör Kap. 10)/(Further accessories chapt. 10)

