

Datenblatt

Produktbezeichnung **UFX SW**

Beschreibung Kabelschuttschlauch

Eigenschaften flexibler Kabelschuttschlauch, Innenwendel aus PVC mit Ummantelung aus PVC-P, mit glatter Innenwand und gleichbleibendem Rohrquerschnitt in Biegungen (1,5-facher Rohrdurchmesser) leichte Scheiteldruckfestigkeit, leichte Kälteschlagzähigkeit

Farbe schwarz, ähnlich RAL 9005

Brandverhalten nicht flammenverbreitend

Klassifizierungscode 22314



Normen: IEC/EN 61386-29



Einsatztemperatur	Druckfestigkeit	Schutzart (IP)	UV-Level*
-15 bis +60 °C	320 N	IP65	L2

Art. Nr.	Außendurchmesser	Innendurchmesser	Biegeradius, statisch	Kleinpackung	Großpackung
005 740	20,2 mm	16 mm	82 mm	30 m	-
005 741	24,2 mm	20 mm	103,5 mm	30 m	-
005 742	29,6 mm	25 mm	135 mm	30 m	-
005 743	37,2 mm	32 mm	169 mm	30 m	-
005 744	45,3 mm	40 mm	205 mm	30 m	-
005 745	56 mm	50 mm	286 mm	30 m	-
037 367	66,4 mm	60 mm		30 m	-

Weitere technische Merkmale

Merkmal	
Halogenfrei	Nein
UV-beständig	Ja
Ölbeständig	Ja
Biegeverhalten	flexibel
Längsgeschlitzt	Nein
Verschleißbar (zweiteilig)	Nein
Werkstoff	PVC-U, PVC-P

*) L1: Innenräume - Installation in sonnigen Innenräumen, um Verfärbung durch Sonneneinstrahlung zu vermeiden.

L2: Geschützter Außenbereich - Einsatz an beschatteten Orten oder an Außenwänden, die nur kurzzeitig der Sonne ausgesetzt sind.

L3: Volle Sonneneinstrahlung - Einsatz an Orten mit ganztägiger Sonneneinstrahlung möglich (z.B. auf Dächern, Antennenmasten oder für PV-Panels).

L2 gekennzeichnete Tief- und Straßenbauprodukte sind innerhalb kürzester Zeit zu verlegen, um Stabilität und Farbbeständigkeit zu gewährleisten.