



Produktbeschreibung: geeignet zur Verlegung von Niederspannungsleitungen
 klassische Forem
 geeignet für Wand- oder Deckenmontage
 Doppelschloss am Deckel erhöht die Steifigkeit des Kanals und sorgt für eine stärkere Deckelfixierung
 Installation in den Bereichen mit Gefährdungen durch brennbare Gase und Dämpfe (Gefahrzone 2) möglich
 Installation in den Bereichen mit Gefährdungen durch Staubexplosion (Gefahrzone 22) möglich
 schwarze PVC-Kanäle sind für den Innenbereich geeignet
 Variante _P2 - Klebeband auf der Rückseite dient zum vorläufigen Fixieren des Kanals vor der endgültigen Befestigung auf dem Untergrund.

Material: PVC - bleifrei
Selbstlöschend: ja, bis 30 s
Temperaturbeständigkeit: -5 - +60 °C
Flammwidrigkeit: 850 °C
Stoßfestigkeit: 0,5 J
Schutzgrad: IP 40
Brandklasse: A1-F
Innenfläche: 140 mm²
Abstand der Bodenlochung: 200 ±20 mm, Ø 4,5 mm
Längentoleranz: ±10 mm
Gewicht: 0,1 kg/m
Mechanischer Schutz nach ČSN EN 50102: IK06
Gemäß der Norm: EN 50085-1 ed.2:06, EN 50085-2-1:07
Lagerung: ČSN 64 0090

Chemikalienbeständigkeit: Ja: Amoniak 25%, destilliertes Wasser, Ethanol 50%, Natriumhydroxid 60%, Fluorwasserstoffsäure 40%, Essigsäure 5%, Schwefelsäure 96%, medizinisches Öl, Methanol, Olivenöl, Petroleum, Wasserstoffperoxid 20%, Transformatorenöl,
 NEIN: Aceton, Benzen, Chlorkohlenwasserstoffe, Tetrachlorkohlenstoff

Kanäle sind kein Nährboden für Bakterien, getestet im SZÚ gemäß der Norm ČSN EN ISO 846:2019

Liste der Bakterien, die getestet wurden:
 ESCHERICHIA COLI, STAPHYLOCOCCUS AUREUS, KLEBSIELLA PNEUMONIAE, PSEUDOMONAS AERUGINOSA,
 ENTEROCOCCUS FAECALIS, BACILLUS SUBTILIS, SALMONELLA ENTERICA, LEGIONELLA PNEUMOPHILA, CANDIDA ALBICANS

Artikelnummer	Länge	Farbe	Verpackung	Beschreibung - Verpackung	Beschreibung
LHD 20X10_HD	2 m	weiß RAL 9003	96 m	Karton	mit Schutzfolie
LHD 20X10_P2	2 m	weiß RAL 9003	96 m	Karton	Selbstklebeband
8921_HB		weiß RAL 9003	10 / 100 / 1560 Stk.	Folie / Folie / Karton	Endstück
8922_HB		weiß RAL 9003	10 / 100 / 1560 Stk.	Folie / Folie / Karton	Verbindungsstück
8923_HB		weiß RAL 9003	10 / 100 / 1550 Stk.	Folie / Folie / Karton	Flachwinkel
8924_HB		weiß RAL 9003	10 / 100 / 940 Stk.	Folie / Folie / Karton	Abzweigstück
8925_HB		weiß RAL 9003	10 / 100 / 1200 Stk.	Folie / Folie / Karton	Inneneck
8926_HB		weiß RAL 9003	10 / 100 / 1600 Stk.	Folie / Folie / Karton	Außeneck
LHD 20X10_FD	2 m	schwarz RAL 9005	96 m	Karton	mit Schutzfolie
8921_FB		schwarz RAL 9005	10 / 100 / 1560 Stk.	Folie / Folie / Karton	Endstück
8922_FB		schwarz RAL 9005	10 / 100 / 1560 Stk.	Folie / Folie / Karton	Verbindungsstück
8923_FB		schwarz RAL 9005	10 / 100 / 1550 Stk.	Folie / Folie / Karton	Flachwinkel
8924_FB		schwarz RAL 9005	10 / 100 / 940 Stk.	Folie / Folie / Karton	Abzweigstück
8925_FB		schwarz RAL 9005	10 / 100 / 1200 Stk.	Folie / Folie / Karton	Inneneck
8926_FB		schwarz RAL 9005	10 / 100 / 1600 Stk.	Folie / Folie / Karton	Außeneck

Zubehör: Geräteträger QUADRO PNQ 20X10_HB

Recyclingsymbole:

-  PVC Kanäle, PVC Deckel
-  PC-ABS - Deckel
-  Schutzfolie, Klebeband, Verpackungsfolie für Kanäle, Beutel und Verpackungsfolie für Deckel
-  Karton

Nutzbarer Kanalquerschnitt (60%):

Kabeldurchmesser (mm)	6	7
max. Kabelanzahl	2	1

Risiken im Zusammenhang mit der Verwendung der Produkte:

verwenden Sie geeignete Arbeitsschutzmittel und befolgen Sie bei der Installation die Grundsätze der Arbeitssicherheit
 verwenden Sie das Produkt nur für den vom Hersteller benannten, bestimmungsgemäßen Zweck
 verwenden Sie das Produkt in einer Umgebung und für Anwendungen, die den Angaben des Herstellers entsprechen
 verwenden Sie das Produkt nicht, wenn es beschädigt ist
 befolgen Sie die Empfehlungen des Herstellers und überschreiten Sie nicht die empfohlene Anzahl eingelegter Kabel und die Belastung des Produkts
 überprüfen Sie nach der Installation, ob die Kanäle und Deckel gemäß den Empfehlungen des Herstellers korrekt installiert sind