



Produktbeschreibung: vorgesehen für die Installation von Niederspannungsleitungen
 entworfen zum Verlegen von Strom- und Kommunikationsschaltkreisen sowie Sicherheitsleitungen u.v.m.
 Montage von Trennsteg oder Abschirmung möglich
 geeignet zum Einbau von Gerätedosen mit gängigen Modulen
 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
 weiße Kanäle sind kein Nährboden für Bakterien *, getestet im SZÚ gemäß der Norm ČSN EN ISO 846:2019

Material: PVC - bleifrei

Selbstlöschend: ja, bis 30 s

Temperaturbeständigkeit: -5 - +60 °C

Flammwidrigkeit: 850 °C

Stoßfestigkeit: 1 J

Klassifizierung: IP 40

Brandklasse: A1-F

Innenfläche: 5500 mm²

Abstand der Bodenlochung: 200 ±20 mm

Längentoleranz: ±10 mm

Gewicht: 1200 g/m

Gemäß der Norm: EN 50085-1 ed.2:06, EN 50085-2-1:07

Lagerung: ČSN 64 0090



nutzbarer Kanalquerschnitt (60%):	Kabeldurchmesser (mm)	6	7	8	8,5	9	9,5	10	11	12	13	14	15	16
	max. Kabelanzahl		60	45	36	30	30	25	22	19	15	13	12	9

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

Zubehör: Gerätedose KP 80 PK_HB, KP PK_HB
 Trennsteg PEKE 60_-C; PKS 70/60_XX; PEP 60_HD; PEP 60/K_S
 Abschirmkanäle SK 40X20_S, SK 40x33_S (nur mit KP PK)

Artikelnummer	Länge	Farbe	Verpackung	Beschreibung Verpackung	Bemerkung
PK 110X65 D_HD	2 m	weiß RAL 9003	6 m	Karton	-
8211_HB		weiß RAL 9003	2 / 10 / 310 Stk	Folie/Folie/Karton	Endstück
8212_HB		weiß RAL 9003	2 / 10 / 110 Stk	Folie/Folie/Karton	Verbindungsstück
8213_HB		weiß RAL 9003	2 / 54 Stk	Folie/Karton	Flachwinkel
8214_HB		weiß RAL 9003	2 / 58 Stk	Folie/Karton	Abzweigstück
8215_HB		weiß RAL 9003	2 / 30 Stk	Folie/Karton	Inneneck
8216_HB		weiß RAL 9003	2 / 60 Stk	Folie/Karton	Außeneck
8217_HB		weiß RAL 9003	2 / 10 / 200 Stk	Folie/Folie/Karton	Durchführungsstück

*Liste der Bakterien, die getestet wurden:

ESCHERICHIA COLI, STAPHYLOCOCCUS AUREUS, KLEBSIEL/A PNEUMONIAE, PSEUDOMONAS AERUGINOSA,
ENTEROCOCCUS FAECALIS, BACILLUS SUBTILIS, SALMONELLA ENTERICA, LEGIONELLA PNEUMOPHILA, CANDIDA ALBICANS