



Produktbeschreibung: geeignet zur Verlegung von Niederspannungsleitungen

konzipiert zum Verlegen mehrerer Kabel oder von Kabeln mit größerem Durchmesser

Einbau eines Trennstegs oder Abschirmkanals möglich

Einbau einer Gerätedose und die nachfolgende Montage gebräuchlicher Geräte möglich

Abstandhalter REKE 140_HB sind im Lieferumfang enthalten (2 Stück) - immer 1 Stück pro 1 m verwenden

zusammen mit dem Geräteträger PN EKE_S kann die Einbaudose an 400 V montiert werden

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: 2 J

Schutzgrad: IP 20

Brandklasse: A1-F

Innenfläche: 7000 mm²

Abstand der Bodenlochung: 200 ±20 mm

Längentoleranz: ±10 mm

Gewicht: 1,45 kg/m

Gemäß der Norm: ČSN EN 50085-1 ed. 2:06+A1:14, ČSN EN 50085-2-1:07+A1:12

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	79	60	45	40	36	34	28	22	20	18	13	12	12

Chemikalienbeständigkeit: JA: Amoniak 25%, destilliertes Wasser, Ethanol 50%, Natriumhydroxid 60%, Fluorwasserstoffsäure 40%, Essigsäure 5%, Schwefelsäure 96%, medizinisches Öl, Methanol, Olivenöl, Petroleum, Wasserstoffperoxid 20%, Transformatorenöl, Natriumcarbonat

NEIN: Aceton, Benzen, Chlorkohlenwasserstoffe, Tetrachlorkohlenstoff

Zubehör: Geräteeinbaudose KP EKE_HB
 Geräteträger PN EKE_S
 Trennsteg PEKE 60_-C; PKS 70/60_XX; PEP 60_HD; PEP 60/K_S
 Geräteunterlagen 8560-11_HB; 8560-12_HB; 8560-13_HB
 Abschirmkanäle SK 40X20_S; SK 40X33_S

Artikelnummer	Länge	Farbe	Verpackung	Beschreibung Verpackung	Bemerkung
EKE 140X60_HD	2 m	weiß RAL 9003	6 m	carton	mit Schutzfolie
8561_HB		weiß RAL 9003	2 / 10 / 48 Stk.	Folie / Folie / Karton	Endstück
8562_HB		weiß RAL 9003	2 / 10 / 120 Stk.	Folie / Folie / Karton	Verbindungsstück
8563_HB		weiß RAL 9003	2 / 36 Stk.	Folie / Karton	Flachwinkel
8564_HB		weiß RAL 9003	2 / 56 Stk.	Folie / Karton	Abzweigstück
8565_HB		weiß RAL 9003	2 / 18 Stk.	Folie / Karton	Inneneck
8566_HB		weiß RAL 9003	2 / 20 Stk.	Folie / Karton	Außeneck
REKE 140_HB		weiß RAL 9003	9 / 1206 Stk.	Folie / Karton	Abstandhalter

*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