



popis výrobku: pro instalaci rozvodů malého a nízkého napětí
 určen pro uložení silových a sdělovacích obvodů, zabezpečovacího vedení a dalších rozvodů
 určen k instalaci modulárních přístrojů 45x45 nebo 22,5x45 mm
 KOPOS doporučuje instalovat přístroje výrobců ABB, Legrand, PEHA, Schneider electric a Simon connect
 bezprostředně vedle sebe je možné vložit maximálně 3 ks modulárních přístrojů. Při požadavku na více přístrojů je nutné po 3 ks vložit cca 5 cm víka pro jejich fixaci
 k finální instalaci přístrojů není nutné použít žádné kryty. Víko se uřízne na požadovanou délku a vloží k přístroji
 odklopná část umožňuje vložení stínících kanálů SK 40X20_S nebo SK 40X33_S, které zajišťují perfektní stínění datových obvodů. Při požadavku na stínění a tím vložení stínícího kanálu, je nutné instalovat parapetní kanál odklopnou částí nahoru.
 lze montovat do prostoru s nebezpečím výbuchu hořlavých plynů a par - nebezpečná zóna 2
 lze montovat do prostoru s nebezpečím výbuchu prachu - nebezpečná zóna 22
 bílé lišty nejsou živným prostředím pro bakterie *, zkoušeno ve SZÚ podle normy ČSN EN ISO 846:2019

materiál: PVC - bezolovnaté
 samozhášivost: ano, do 30 s
 teplotní odolnost: -5 - +60 °C
 zkouška žhavou smyčkou: 850 °C
 odolnost proti nárazům: 1 J
 stupeň krytí: IP40
 třída reakce na oheň podkladového materiálu: A1-F
 vnitřní plocha: 1550+2250 mm²
 rozteč děrování dna: 200 ±20 mm
 tolerance délky: ±10 mm
 hmotnost: 1,25 kg/m
 mechanická ochrana dle ČSN EN 50102: IK07
 splňuje požadavky: ČSN EN 50085-1 ed.2:06+A1:14, ČSN EN 50085-2-1:07+A1:12
 skladování: ČSN 64 0090



využití průřezu kanálu (60%):	orientační průměr kabelu (mm)	6	7	8	8,5	9	9,5	10	11	12	13	14	15	16
	množství vložených kabelů	57	51	31	30	28	24	20	18	13	12	12	10	8

chemická odolnost: ANO: amoniak 25%, destilovaná voda, etanol 50%, hydroxid sodný 60%, kyselina fluorovodíková 40%, kyselina octová 5%, kyselina sírová 96%, medicínální olej, metanol, olivový olej, petrolej, peroxid vodíku 20%, transformátorový olej, uhlíčan sodný
 NE: aceton, benzen, chlorované uhlovodíky, tetrachloruhlík

příslušenství: příčky PEKE 60_-C; PKS 70/60_XX
stínící kanály SK 40X20_S; SK 40X33_S

číslo položky	délka	barva	balení	balení - popis	poznámka
PK 120X55 D_HD	2 m	bilá RAL 9003	6 m	karton	-
8471_HB		bilá RAL 9003	2 / 10 / 500 ks	folie / folie / karton	kryt koncový
8472_HB		bilá RAL 9003	2 / 10 / 104 ks	folie / folie / karton	kryt spojovací
8473_HB		bilá RAL 9003	2 / 62 ks	folie / karton	kryt ohybový
8474_HB		bilá RAL 9003	2 / 10 / 60 ks	folie / folie / karton	kryt odbočný
8475_HB		bilá RAL 9003	2 / 64 ks	folie / karton	roh vnitřní
8476_HB		bilá RAL 9003	2 / 80 ks	folie / karton	roh vnější
8477_HB		bilá RAL 9003	2 / 10 / 250 ks	folie / folie / karton	průchodkový

*Seznam bakterií, které byly odzkoušeny:

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