



**popis výrobku:** na inštaláciu rozvodov malého a nízkeho napätia určený na inštaláciu klasických aj modulárnych prístrojov 45x45 alebo 22,5x45 mm KOPOS odporúča inštalovať prístroje výrobcov ABB, Legrand, PEHA, Schneider electric a Simon connect bezprostredne vedľa seba je možné vložiť maximálne 3 ks modulárnych prístrojov. Pri požiadavke na viac prístrojov je nutné po 3 ks vložiť cca 5 cm veká pre ich fixáciu na finálnu inštaláciu prístrojov nie je nutné použiť žiadne kryty. Veko sa odreže na požadovanú dĺžku a vloží k prístroju možnosť vloženia prístrojovej krabice KP PK a následnej montáže bežných typov prístrojov umožňuje montáž dvojitej zásuvky konštrukcia kanálu umožňuje vloženie tieniacich kanálov SK 40X20\_S alebo SK 40X33\_S do oboch komôr možnosť vloženia priečok dá sa montovať do priestorov s nebezpečím výbuchu horľavých plynov a pár - nebezpečná zóna 2 dá sa montovať do priestorov s nebezpečím výbuchu prachu - nebezpečná zóna 2 biele lišty nie sú živnou pôdou pre baktérie\*, otestované v SZÚ podľa normy ČSN EN ISO 846:2019

materiál: PVC - bezolovnaté

samozhášavosť: áno, do 30 s

teplotná odolnosť: -5 - +60 °C

skúška žeravým drôtom: 850 °C

odolnosť proti nárazom: 1 J

stupeň krytia: IP40

trieda reakcie na oheň podkladového materiálu: A1-F

vnútorná plocha: 4400+3100 mm<sup>2</sup>

rozteč dierovania dna: 200 ±20 mm

tolerancia dĺžky: ±10 mm

hmotnosť: 1,91 kg/m

mechanická ochrana podľa ČSN EN 50102: IK07

spĺňa požiadavky: ČSN EN 50085-1 ed.2:06+A1:14, ČSN EN 50085-2-1:07+A1:12

skladovanie: ČSN 64 0090



využitie prierezu kanálu (60%):	orientačný priemer káblov (mm)	6	7	8	8,5	9	9,5	10	11	12	13	14	15	16
	množstvo vložených káblov	95	74	60	55	48	42	37	34	30	22	20	15	12

chemická odolnosť:

ÁNO: amoniak 25%, destilovaná voda, etanol 50%, hydroxid sodný 60%, kyselina fluorovodíková 40%, kyselina octová 5%, kyselina sírová 96%, medicínálny olej, metanol, olivový olej, petrolej, peroxid vodíka 20%, transformátorový olej, uhličitan sodný  
 NIE: acetón, benzén, chlórované uhľovodíky, tetrachlórhlík

príslušenstvo: prístrojov ákrabica KP PK\_HB  
 priečky PEKE 60\_-C; PKS 70/60\_XX; PEP 60\_HD; PEP 60/K\_S  
 prístrojové podložky 8450-11\_HB; 8450-12\_HB; 8450-13\_HB  
 tieniace kanály SK 40X20\_S; SK 40X33\_S

číslo položky	dĺžka	farba	balenie	balenie - popis	poznámka
<b>PK 210X70 D_HD</b>	2 m	biela RAL 9003	6 m	kartón	-
<b>8491_HB</b>		biela RAL 9003	2 / 10 / 160 ks	fólia / fólia / kartón	kryt koncový
<b>8492_HB</b>		biela RAL 9003	2 / 10 / 80 ks	fólia / fólia / kartón	kryt spojovací
<b>8493_HB</b>		biela RAL 9003	1 / 12 ks	fólia / kartón	kryt ohybový
<b>8494_HB</b>		biela RAL 9003	2 / 40 ks	fólia / fólia / kartón	kryt odbočný
<b>8495_HB</b>		biela RAL 9003	2 / 16 ks	fólia / kartón	roh vnútorný
<b>8496_HB</b>		biela RAL 9003	1 / 24 ks	fólia / kartón	roh vonkajší
<b>8497_HB</b>		biela RAL 9003	2 / 10 / 90 ks	fólia / fólia / kartón	priechodkový

\*Zoznám baktérií, ktoré boli testované:

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