



**popis výrobku:** na inštaláciu rozvodov malého a nízkeho napätia  
 určený na uloženie silových a oznamovacích obvodov, zabezpečovacieho vedenia a ďalších rozvodov  
 možnosť vloženia prístrojovej krabice a následnej montáže bežných typov prístrojov  
 možnosť vloženia priečky alebo tieniaceho kanálu  
 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 22  
 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:** 5500 mm<sup>2</sup>  
**rozteč dierovania dna:** 200 ±20 mm  
**tolerancia dĺžky:** ±10 mm  
**hmotnosť:** 1200 g/m  
**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 kanála (60%):	orientačný priemer káblov (mm)	6	7	8	8,5	9	9,5	10	11	12	13	14	15	16
	množstvo vložených káblov	60	45	36	30	30	25	22	19	15	13	12	9	8

**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, tetrachlóruhlík

**príslušenstvo:** prístrojová krabica KP 80 PK\_HB, KP PK\_HB  
 priečky PEKE 60\_-C; PKS 70/60\_XX; PEP 60\_HD; PEP 60/K\_S  
 tieniace kanály SK 40X20\_S, SK 40X33\_S ( len pri použití KP PK\_HB)

číslo položky	dĺžka	farba	balenie	balenie - popis	poznámka
<b>PK 110X65D_HD</b>	2 m	biela RAL 9003	6 m	kartón	-
<b>8211_HB</b>		biela RAL 9003	2 / 10 / 310 ks	fólia / fólia / kartón	kryt koncový
<b>8212_HB</b>		biela RAL 9003	2 / 10 / 110 ks	fólia / fólia / kartón	kryt spájací
<b>8213_HB</b>		biela RAL 9003	2 / 54 ks	fólia / kartón	kryt ohybový
<b>8214_HB</b>		biela RAL 9003	2 / 58 ks	fólia / kartón	kryt odbočný
<b>8215_HB</b>		biela RAL 9003	2 / 30 ks	fólia / kartón	roh vnútorný
<b>8216_HB</b>		biela RAL 9003	2 / 60 ks	fólia / kartón	roh vonkajší
<b>8217_HB</b>		biela RAL 9003	2 / 10 / 200 ks	fólia / fólia / kartón	kryt priechodkový

\*Zoznám baktérii, ktoré boli testované:

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