



**popis výrobku:** pro instalaci rozvodů malého a nízkého napětí  
určen pro uložení silových a sdělovacích obvodů, zabezpečovacího vedení a dalších rozvodů  
možnost vložení přístrojové krabice a následné montáže běžných typů přístrojů  
možnost vložení příčky nebo stínícího kanálu

**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:** 5500 mm<sup>2</sup>

**rozteč děrování dna:** 200 ±20 mm

**tolerance délky:** ±10 mm

**hmotnost:** 1,33 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 pr ůřezu kaná lu (60%):	orientační průměr kabelu (mm)	6	7	8	8,5	9	9,5	10	11	12	13	14	15	16
	množství vložených kabelů	116	85	65	58	51	46	42	34	29	24	21	18	16

**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, uhličitán sodný  
NE: aceton, benzen, chlorované uhlovodíky, tetrachloruhlík

**příslušenství:** přístrojová krabice KP PK\_HB  
příčky PEKE 60\_-C; PKS 70/60\_XX; PEP 60\_HD; PEP 60/K\_S  
přístrojové podložky 8450-11\_HB; 8450-12\_HB; 8450-13\_HB  
stínící kanály SK 40X20\_S; SK 40X33\_S

číslo položky	délka	barva	balení	balení - popis	poznámka
<b>PK 110X70 D_HD</b>	2 m	bílá RAL 9003	6 m	karton	-
<b>8451_HB</b>		bílá RAL 9003	10 / 340 ks	folie / karton	kryt koncový
<b>8452_HB</b>		bílá RAL 9003	2 / 10 / 160 ks	folie / folie / karton	kryt spojovací
<b>8453_HB</b>		bílá RAL 9003	2 / 10 / 100 ks	folie / folie / karton	kryt ohybový
<b>8454_HB</b>		bílá RAL 9003	2 / 10 / 60 ks	folie / folie / karton	kryt odbočný
<b>8455_HB</b>		bílá RAL 9003	2 / 10 / 84 ks	folie / folie / karton	roh vnitřní
<b>8456_HB</b>		bílá RAL 9003	2 / 10 / 78 ks	folie / folie / karton	roh vnější
<b>8457_HB</b>		bílá RAL 9003	2 / 10 / 150 ks	folie / folie / karton	průchodkový