



**popis výrobku:** pro instalaci rozvodů malého a nízkého napětí 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. k mechanickému rozdělení či oddělení obvodů z hlediska elektromagnetické kompatibility lze použít příčku PEKE 60\_-C nebo PKS 70/60\_XX

**materiál:** PVC - bezolovnaté  
**samožhášivost:** 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:** 3800+3600 mm<sup>2</sup>  
**rozteč děrování dna:** 200 ±20 mm  
**tolerance délky:** ±10 mm  
**hmotnost:** 1,41 kg/m  
**mechanická ochrana dle ČSN EN 50102:** IK07  
**certifikace:** ČSN EN 50085  
**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	156	115	88	78	68	62	56	45	39	31	28	24	22

**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:** příčky PEKE 60\_-C; PKS 70/60\_XX

číslo položky	délka	barva	balení	balení - popis	poznámka
<b>PK 160X65 D_HD</b>	2 m	bílá RAL 9003	6 m	karton	-
<b>8481_HB</b>		bílá RAL 9003	2 / 10 / 280 ks	folie / folie / karton	kryt koncový
<b>8482_HB</b>		bílá RAL 9003	2 / 10 / 128 ks	folie / folie / karton	kryt spojovací
<b>8483_HB</b>		bílá RAL 9003	2 / 30 ks	folie / karton	kryt ohybový
<b>8484_HB</b>		bílá RAL 9003	2 / 10 / 60 ks	folie / folie / karton	kryt odbočný
<b>8485_HB</b>		bílá RAL 9003	2 / 48 ks	folie / karton	roh vnitřní
<b>8486_HB</b>		bílá RAL 9003	2 / 42 ks	folie / karton	roh vnější
<b>8487_HB</b>		bílá RAL 9003	2 / 10 / 150 ks	folie / folie / karton	průchodkový