



popis výrobku: pro instalaci rozvodů malého a nízkého napětí  
 je určen pro vkládání více kabelů nebo kabelů větších průměrů  
 možnost vložení přístrojové krabice a následné montáže běžných typů přístrojů  
 možnost vložení příčky nebo stínícího kanálu  
 rozpěrky REKE 180\_HB jsou součástí balení (2 ks) - použití 1 ks na 1 m  
 umožňuje montáž dvojzásuvky  
 společně s přístrojovým nosičem PN EKE\_S umožňuje montáž vestavné zásuvky 400 V  
 lze montovat do prostoru s nebezpečím výbuchu hořlavých plynů a par zóny 2  
 lze montovat do prostoru s nebezpečím výbuchu hořlavých prachů zóny 22

materiál: PVC - bezolovnaté  
 samozhášivost: ano, do 30 s  
 teplotní odolnost: -5 - +60 °C  
 zkouška žhavou smyčkou: 850 °C  
 odolnost proti nárazům: 2 J  
 stupeň krytí: IP20  
 třída reakce na oheň podkladového materiálu: A1-F  
 vnitřní plocha: 9000 mm<sup>2</sup>  
 rozteč děrování dna: 200 ±20 mm  
 tolerance délky: ±10 mm  
 hmotnost: 1,9 kg/m



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	103	78	59	46	43	40	40	30	27	25	17	17	15

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: přístrojová krabice KP EKE\_HB  
přístrojový nosič PN EKE\_S  
příčky PEKE 60\_-C; PKS 70/60\_XX; PEP 60\_HD; PEP 60/K\_S  
stínící kanály SK 40X20\_S; SK 40X33\_S

číslo položky	délka	barva	balení	balení - popis	poznámka
<b>EKE 180X60_HD</b>	2 m	bílá RAL 9003	6 m	karton	ochranná folie
<b>8571_HB</b>		bílá RAL 9003	2 / 48 ks	folie / karton	kryt koncový
<b>8572_HB</b>		bílá RAL 9003	2 / 48 ks	folie / karton	kryt spojovací
<b>8573_HB</b>		bílá RAL 9003	2 / 26 ks	folie / karton	kryt ohybový
<b>8574_HB</b>		bílá RAL 9003	2 / 48 ks	folie / karton	kryt odbočný
<b>8575_HB</b>		bílá RAL 9003	2 / 36 ks	folie / karton	roh vnitřní
<b>8576_HB</b>		bílá RAL 9003	2 / 40 ks	folie / karton	roh vnější
<b>REKE 180_HB</b>		bílá RAL 9003	9 / 828 ks	folie / karton	rozpěrka