



popis výrobku: na inštaláciu rozvodov malého a nízkeho napätia
 je určený na vkladanie viacerých káblov alebo káblov väčších priemerov
 možnosť vloženia prístrojovej krabice a následnej montáže bežných typov prístrojov
 možnosť vloženia priečky alebo tieniaceho kanálu
 rozperky REKE 140_HB sú súčasťou balenia (2 ks) - použitie 1 ks na 1 m
 umožňuje montáž dvojitej zásuvky
 spoločne s prístrojovým nosičom PN EKE_S umožňuje montáž vstavanej zásuvky 400 V
 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: 2 J

stupeň krytia: IP20

trieda reakcie na oheň podkladového materiálu: A1-F

vnútorná plocha: 7000 mm²

rozteč dierovania dna: 200 ± 20 mm

tolerancia dĺžky: ±10 mm

hmotnosť: 1,45 kg/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 kanálu (60%) :	orientačný priemer káblov (mm)	6	7	8	8,5	9	9,5	10	11	12	13	14	15	16
	množstvo vložených káblov	79	60	45	40	36	34	28	22	20	18	13	12	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: prístrojová krabica KP EKE_HB
 prístrojový nosič PN EKE_S
 priečky PEKE 60_-C; PKS 70/60_XX; PEP 60_HD; PEP 60/K_S
 prístrojové podložky 8560-11_HB; 8560-12_HB; 8560-13_HB
 tieniace kanály SK 40X20_S; SK 40X33_S

číslo položky	dĺžka	farba	balenie	balenie - popis	poznámka
EKE 140X60_HD	2 m	biela RAL 9003	6 m	kartón	ochranná fólia
8561_HB		biela RAL 9003	2 / 10 / 48 ks	fólia / fólia / kartón	kryt koncový
8562_HB		biela RAL 9003	2 / 10 / 120 ks	fólia / fólia / kartón	kryt spojovací
8563_HB		biela RAL 9003	2 / 36 ks	fólia / kartón	kryt ohybový
8564_HB		biela RAL 9003	2 / 56 ks	fólia / kartón	kryt odbočný
8565_HB		biela RAL 9003	2 / 18 ks	fólia / kartón	roh vnútorný
8566_HB		biela RAL 9003	2 / 20 ks	fólia / kartón	roh vonkajší
REKE 140_HB		biela RAL 9003	9 / 1206 ks	fólia / kartón	rozperka

*Zoznám baktérii, ktoré boli testované:

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