



popis výrobku: pro instalaci rozvodů malého a nízkého napětí  
 klasický tvar  
 určena pro montáž na stěnu nebo na strop  
 dvojitý zámek víka zvyšuje tuhost lišty a zajišťuje pevnější fixaci víka  
 lze montovat do prostoru s nebezpečím výbuchu hořlavých plynů a par - nebezpečná zóna 2  
 lze montovat do prostoru s nebezpečím výbuchu prachu - nebezpečná zóna 22  
 bílé lišty nejsou živným prostředím pro bakterie \*, zkoušeno ve SZÚ podle normy ČSN EN ISO 846:2019

materiál: PVC - bezolovnaté  
 samozhášivost: ano, do 30 s  
 teplotní odolnost: -5 - +60 °C  
 zkouška žhavou smyčkou: 850 °C  
 odolnost proti nárazům: 0,5 J  
 stupeň krytí: IP40  
 třída reakce na oheň podkladového materiálu: A1-F  
 vnitřní plocha: 480 mm<sup>2</sup>  
 rozteč děrování dna: 200 ±20 mm  
 tolerance délky: ±10 mm  
 hmotnost: 0,18 kg/m  
 mechanická ochrana dle ČSN EN 50102: IK06  
 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     | 6 | 5 | 3 | 2   | 2 | 2   | 2  | 2  | 2  | 1  | 1  | 1  | 1  |

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, uhlíčitán sodný  
 NE: aceton, benzen, chlorované uhlovodíky, tetrachloruhlík

| číslo položky       | délka | barva         | balení             | balení - popis         | poznámka           |
|---------------------|-------|---------------|--------------------|------------------------|--------------------|
| <b>LHD 30X25_HC</b> | 2 m   | bílá RAL 9003 | 50 m               | folie                  | bez ochranné folie |
| <b>LHD 30X25_HD</b> | 2 m   | bílá RAL 9003 | 48 m               | karton                 | ochranná folie     |
| <b>LHD 30X25_P2</b> | 2 m   | bílá RAL 9003 | 30 m               | karton                 | samolepicí páska   |
| <b>8931_HB</b>      |       | bílá RAL 9003 | 10 / 1130 ks       | folie / karton         | kryt koncový       |
| <b>8932_HB</b>      |       | bílá RAL 9003 | 10 / 100 / 1100 ks | folie / folie / karton | kryt spojovací     |
| <b>8933_HB</b>      |       | bílá RAL 9003 | 10 / 100 / 450 ks  | folie / folie / karton | kryt ohybový       |
| <b>8934_HB</b>      |       | bílá RAL 9003 | 10 / 300 ks        | folie / karton         | kryt odbočný       |
| <b>8935_HB</b>      |       | bílá RAL 9003 | 10 / 500 ks        | folie / karton         | roh vnitřní        |
| <b>8936_HB</b>      |       | bílá RAL 9003 | 10 / 100 / 600 ks  | folie / folie / karton | roh vnější         |

\*Seznam bakterií, které byly odzkoušeny:

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