



popis výrobku: pro instalaci rozvodů malého a nízkého napětí

z požárního hlediska se bezhalogenové lišty používají v prostorách s důrazem na bezpečnost lidí a majetku např.: veřejné budovy, nemocnice, školy, divadla, letištní haly, nákupní centra ...

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

materiál: PC ABS - bezolovnaté

bezhalogenový: ano

samožhášivost: ano, do 30 s

teplotní odolnost: -25 - +90 °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: 1300 mm²

rozteč děrování dna: 200 ±20 mm

tolerance délky: ±10 mm

hmotnost: 0,31 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



lišty nejsou živným prostředím pro bakterie, zkoušeno ve SZÚ podle normy ČSN EN ISO 846:2019

Seznam bakterií, které byly odzkoušeny:

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

| číslo položky | délka | barva | balení | balení - popis | poznámka |
|-----------------------|-------|---------------|-------------|----------------|----------------|
| LHD 40X40HF_HD | 2 m | bílá RAL 9003 | 12 m | karton | - |
| 8641HF_HB | | bílá RAL 9003 | 10 / 480 ks | folie / karton | kryt koncový |
| 8642HF_HB | | bílá RAL 9003 | 10 / 260 ks | folie / karton | kryt spojovací |
| 8643HF_HB | | bílá RAL 9003 | 10 / 270 ks | folie / karton | kryt ohybový |
| 8644HF_HB | | bílá RAL 9003 | 10 / 200 ks | folie / karton | kryt odbočný |
| 8645HF_HB | | bílá RAL 9003 | 10 / 140 ks | folie / karton | roh vnitřní |
| 8646HF_HB | | bílá RAL 9003 | 10 / 210 ks | folie / karton | roh vnější |

recyklační symboly:



lišty z PCABS (HF), kryty z PCABS (HF)



ochranná fólie, lepicí páska, balicí fólie kanálů
sáčky a balicí fólie krytů



karton

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 | 14 | 10 | 8 | 8 | 6 | 6 | 5 | 5 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 |

rizika spojená s
užíváním výrobků:

při instalaci používejte vhodné ochranné pracovní prostředky a dodržujte zásady bezpečné práce
používejte výrobek jen k účelům, pro který je výrobcem určen
požívejte výrobek v prostředí v souladu s pokyny výrobce
při poškození výrobek nepoužívejte
dbejte doporučení výrobce a nepřesahujte množství vložených kabelů a zatížení výrobku
po instalaci překontrolujte správnost montáže lišt a krytů dle doporučení výrobce