



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 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: 0,5 J
 stupeň krytí: IP40
 třída reakce na oheň podkladového materiálu: A1-F
 vnitřní plocha: 770 mm²
 rozteč děrování dna: 200 ±20 mm
 tolerance délky: ±10 mm
 hmotnost LHD 50X20: 0,25 kg/m
 hmotnost LHD 50X20/1: 0,28 kg/m
 hmotnost LHD 50X20/2: 0,30 kg/m
 mechanická ochrana dle ČSN EN 50102: IK06
 certifikace: 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 | LHD 50X20 | 16 | 12 | 9 | 8 | 6 | 5 | 5 | 4 | 4 | 3 | 3 | 2 | 2 |
| | LHD 50X20/1 | 16 | 12 | 8 | 8 | 6 | 5 | 4 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| | LHD 50X20/2 | 16 | 10 | 6 | 6 | 6 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | - | - | - |

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

| číslo položky | délka | barva | balení | balení - popis | poznámka |
|-----------------------|-------|---------------|-------------|----------------|----------------|
| LHD 50X20_HD | 2 m | bílá RAL 9003 | 32 m | karton | bez přepážky |
| LHD 50X20/1_HD | 2 m | bílá RAL 9003 | 32 m | karton | jedna přepážka |
| LHD 50X20/2_HD | 2 m | bílá RAL 9003 | 32 m | karton | dvě přepážky |
| 8991_HB | | bílá RAL 9003 | 10 / 880 ks | folie / karton | kryt koncový |
| 8992_HB | | bílá RAL 9003 | 10 / 870 ks | folie / karton | kryt spojovací |
| 8993_HB | | bílá RAL 9003 | 10 / 320 ks | folie / karton | kryt ohybový |
| 8994_HB | | bílá RAL 9003 | 10 / 300 ks | folie / karton | kryt odbočný |
| 8995_HB | | bílá RAL 9003 | 10 / 330 ks | folie / karton | roh vnitřní |
| 8996_HB | | bílá RAL 9003 | 10 / 400 ks | folie / karton | roh vnější |