

Sikringsindsats med transientbeskyttelse

EKM-2020-1D1-4/C-2-1SA-DK01

PCN: EH1848-000



Denne sikringsindsats er beregnet til installationer for udendørs anvendelse, f.eks. i belysningsmaster mellem tilgangskablerne og afgangskablet til belysningskilden eller anden brugsgenstand.

Tekniske data

- I henhold til IEC 61439-1, DIN/VDE 0660-505 og DIN 43628
- Til anvendelse indvendigt i belysningsmaster.
- Glasfiberarmeret polycarbonat
- Alle metaldele er korrosionsbeskyttede
- Transparent dæksel
- Med sikringshoved D01 (E14)
- Med sikring 2A, mærket: max 2A
- Formonteret med skinner (N,1,3,2)
- Med leder for funktionsjord m. kabelsko Ø6,5 mm
- Beskyttelsesklasse: IP 44
- Klasse II
- Tilgangskabler i selvtilpassende kabelforsegling:
 - Ø 10 - 24 mm tilgangskabel (2x)
 - Ø 10 - 23 mm tilgangskabel (3x)
- 4 stigeledningsklemmer for
 - 1x eller 2x eller 3x 4x2,5mm²-16mm² rundt massiv, Cu eller Al
 - 1x eller 2x 4x10mm²-16mm² rundt flerkoret, Cu eller Al
 - 3x 4x10mm², flerkoret Cu eller Al
- Afgangskablet monteres opad gennem gumminippel
 - max. Ø 8-14 mm 3 x 1,5 mm² - 5 x 2,5 mm²
 - Alternativt nedad, parallelt med tilgangskablerne, max. Ø 11,5 mm
- Mastediameter: ≥ 84 mm
- Dørstørrelse: ≥ 70 x 240 mm
- Tilgangskabel ≤ 16 mm²



Inklusiv overspændingsafleder

MLPX1-230L

U_N: 230 - 277 Vac

U_c: 320 Vac

U_p: 1.500 V

I_{max} (1x8/20μs): 10 kA

I_{total} (8/20μs): 20 kA

I_n (15x8/20μs): 5 kA

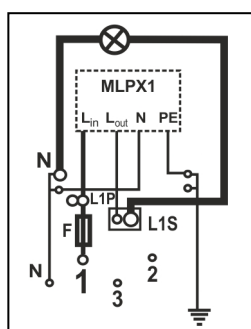
U_{oc}: 10 kV/5kA

I_L: 5A

I_{scCR}: 10000A



Seriel



Parallel

