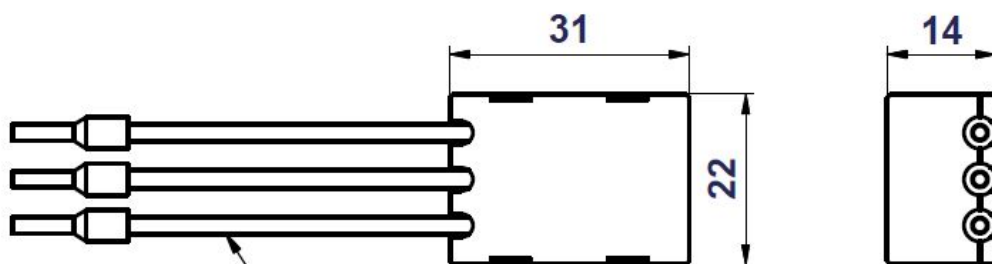


"G-line" svodiče přepětí - TYP 3

TYP 3, CLASS III



**DÉLKA VODIČŮ 200 mm,
ZAKONČENÉ DUTINKOU**

HSA A-1P

HSA A-1P – Svodič třídy III podle ČSN EN 61643-11 ed. 2 určený pro montáž do lištových rozvodů a podlahových krabic jako doplňková ochrana. Je vhodným doplňkem zásuvkových rozvodů, které jsou ošetřeny přepětovou ochranou PI-k. Poloha aplikovaného SPD HAKEL, může být horizontální, vertikální, otočená o 90 i 180 stupňů a tato funkce neovlivňuje funkci SPD ani uvedené parametry.

| Typ | | HSA A-1P |
|---|-------------|------------------------------------|
| Klasifikace podle ČSN EN 61643-11 ed. 2 a IEC 61643-11:2011 | | TYP 3, CLASS III |
| Jmenovité provozní napětí | U_N | 230 V AC |
| Nejvyšší trvalé provozní napětí | U_C | 275 V AC |
| Jmenovitý výbojový proud pro zkoušku třídy II (8/20) | I_n | 3 kA (L/N), L(N)/PE |
| Napětí naprázdno generátoru kombinované vlny | U_{oc} | 6 kV (L/N,L(N)/PE) |
| Napětová ochranná hladina při U_{oc} | U_p | < 1 kV (L/N)< 1,3 kV (L(N)/PE) |
| Doba odezvy | t_A | < 25 ns (L/N)< 100 ns (L/PE, N/PE) |
| Předjištění | | 16 A |
| Dočasné přepětí (TOV) | U_T | 337 V / 5 s (L/N) |
| Zóna ochrany před bleskem (LPZ) | | 2-3 |
| Materiál pouzdra | | Polyamid PA6, UL 94 V-0 |
| Krytí dle ČSN EN 60 529 | | IP20 |
| Pracovní poloha | | libovolná |
| Pracovní teplota | ϑ | -40 °C ... +70 °C |
| Kvitace signalizace poruchy | | akusticky piezosirénkou |
| Životnost | | min. 100.000 h |
| Hmotnost | m | 15 g |
| Katalogové číslo | | |
| HSA A-1P | | 32 007 |