

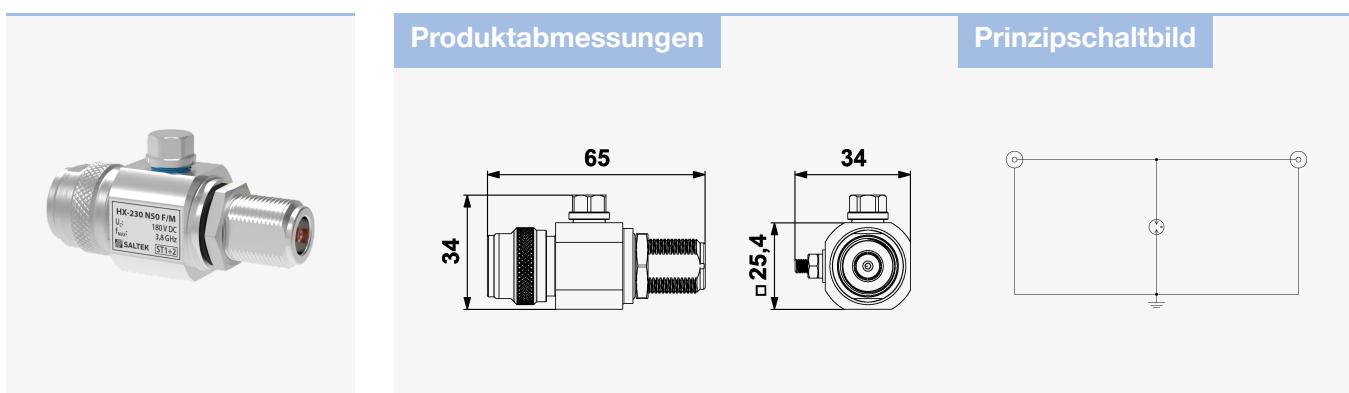
# HX-230 N50 F/M

## SPD für Daten-, Signal- und Telekommunikationsleitungen / Koaxialleitung / ST1 (HX)

Blitzstromableiter für Koaxialleitungen

N-Stecker, 50 Ohm

- Blitzstromableiter für Koaxialleitung
- Montage am Rand der LPZ-0- und LPZ-1-Zonen an der Zuführung zum Gebäude
- zum Schutz von Koaxialleitungen und Telekommunikationsausrüstung gegen die Einwirkung von direkten oder indirekten Blitzeinschlägen
- geeignet für kombinierte Montage von Signalübertragung und Stromversorgung



| Parametername  | Parameterwert      |
|--|--------------------|
| SPD-Typ  | D1, C2             |
| SPD-Montageort   | ST 1+2             |
| Maximale Betriebsspannung $U_c$                        | 180,00 V DC        |
| Nennlaststrom $I_L$                                    | 6,000 A            |
| Frequenzbereich $f$                                    | 0,00 - 3800,00 MHz |
| Impedanz $Z$   | 50 $\Omega$        |
| Belastungsleistung (CW) $P$                            | 295,00 W           |
| Durchlassdämpfung typ. (max.) $A$                      | 0,2 (0,4) dB       |
| VSWR typ. (max.)                                       | VSWR 1,1 (1,2)     |
| D1 Stoßentladestrom (10/350 $\mu$ s) Ader-PE $I_{imp}$ | 2,50 kA            |
| C2 Nennableitstoßstrom (8/20 $\mu$ s) Ader-PE $I_n$    | 10,00 kA           |

|                                     |                        |  |
|-------------------------------------|------------------------|--|
| Dynamische Zündspannung bei 1kV/μs  | <b>U<sub>dyn</sub></b> | <b>800,00 V</b>  |
| Ansprechzeit Ader-PE                | <b>t<sub>a</sub></b>   | <b>100 ns</b>  |
| Anschluss (Ein-/Ausgang)            |                        | <b>N 50</b>  |
| Schutzklasse                        |                        | <b>IP 66</b>   |
| Betriebstemperaturbereich (min/max) |                        | <b>-40 / 80 °C</b>                                       |
| nach Norm                           |                        | <b>EN 61643-21+A1, A2:2013, IEC 61643-21+A1, A2:2012</b> |
| ETIM-Klasse                         |                        | <b>EC001466</b>  |
| Zolltarifnummer                     |                        | <b>85363010</b>  |
| EAN                                 |                        | <b>8595090535102</b>                                     |
| Bestellnummer                       |                        | <b>A03510</b>  |

SALTEK s.r.o., Drážďanská 561/85, 400 07 Ústí nad Labem, CZ | +420 475 655 511 | [info@saltek.cz](mailto:info@saltek.cz) |  
[www.saltek.eu](http://www.saltek.eu)

Technická podpora: 800 818 818 | [podpora@saltek.cz](mailto:podpora@saltek.cz)

21.02.2026 -  
05:07:28