# DS-V130-RS

## SPD für Daten-, Signal- und Telekommunikationsleitungen / Mess- und Regeltechnik / Einstufige (DS)

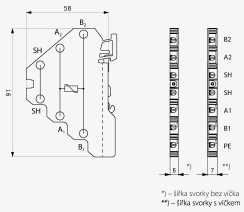
Einstufiger Überspannungsableiter – Varistor

V – Varistor, Schraubklemmen

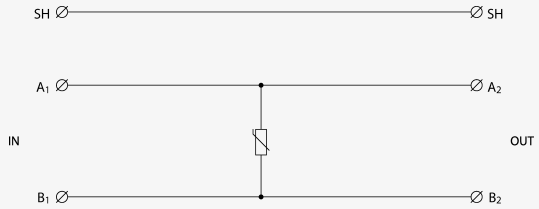
- Einstufiger Überspannungsableiter
- Montage nah an geschützten Geräten
- zum Schutz von Signal-, Daten- und sonstigen Leitungen gegen die Einwirkung von Stoßspannung



**Produktabmessungen**



**Prinzipschaltbild**




| Parametername | | Parameterwert |
|---|---|---|
| SPD-Typ | | C2 |
| SPD-Montageort | | ST 2 |
| Montage | | DIN-Schiene 35 mm |
| Maximale Betriebsspannung | $U_c$ | 140,00 V AC |
| Maximale Betriebsspannung | $U_c$ | 180,00 V DC |
| Nennlaststrom | $I_L$ | 16,000 A |
| C2 Nennableitstoßstrom (8/20 µs) pro Ader | $I_n$ | 6,00 kA |
| C2 Spannungsschutzpegel Betriebsart Ader-PE bei In | $U_p$ | 530,00 V |
| Ansprechzeit Ader-PE | $t_a$ | 25 ns |
| Anschluss (Ein-/Ausgang) | | Klemmen-Klemmen |
| Min. Querschnitt für Seil | | 0,14 $mm^2$ |
| Max. Querschnitt für Seil | | 4,00 $mm^2$ |
| Min. Querschnitt für Litze | | 0,14 $mm^2$ |
| Max. Querschnitt für Litze | | 2,50 $mm^2$ |
| Betriebstemperaturbereich (min/max) | | -40 / 70 °C |

| | |
|---|---|
| nach Norm | **EN 61643-21+A1, A2:2013, IEC 61643-21+A1, A2:2012** |
| ETIM-Klasse | **EC000943** |
| Zolltarifnummer | **85363010** |
| EAN | **8595090551515** |
| Bestellnummer | **A05151** |