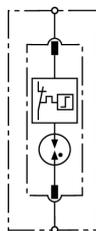


DGP C S (952 030)

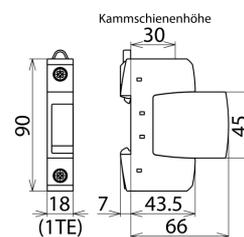
- Speziell für den Einsatz im TT-System in der "3+1"- und "1+1"-Schaltung nach E DIN VDE 0100-534 zwischen Neutralleiter N und Schutzleiter PE
- Hohes Ableitvermögen
- Zweiteilig, bestehend aus Basisteil und gestecktem Funkenstrecken-Schutzmodul



Abbildung unverbindlich



Prinzipialschaltbild DGP C S



Maßbild DGP C S

N-PE-Überspannungs-Ableiter; in der Ausführung FM mit potentialfreiem Fernmeldekontakt.

| Typ Art.-Nr. | DGP C S 952 030 |
|---|---|
| SPD nach EN 61643-11 / ... IEC 61643-11 | Typ 2 / Class II |
| Höchste Dauerspannung AC (U_c) | 255V (50 / 60 Hz) |
| Nennableitstoßstrom (8/20 μ s) (I_n) | 20 kA |
| Max. Ableitstoßstrom (8/20 μ s) (I_{max}) | 40 kA |
| Folgestromlöschfähigkeit (I_a) | 100 A _{eff} |
| Blitzstoßstrom (10/350 μ s) (I_{imp}) | 12 kA |
| Schutzpegel (U_p) | $\leq 1,5$ kV |
| Ansprechzeit (t_a) | ≤ 100 ns |
| TOV-Spannung (U_T) – Charakteristik | 1200 V / 200 ms. – Festigkeit |
| Betriebstemperaturbereich (T_U) | -40 °C ... +80 °C |
| Funktions- / Defektanzeige | grün / rot |
| Anzahl der Ports | 1 |
| Anschlussquerschnitt (min.) | 1,5 mm ² ein- / feindrätig |
| Anschlussquerschnitt (max.) | 35 mm ² mehrdrätig / 25 mm ² feindrätig |
| Montage auf | 35 mm Hutschiene nach EN 60715 |
| Gehäusewerkstoff | Thermoplast, Farbe rot, UL 94 V-0 |
| Einbauort | Innenraum |
| Schutzart | IP 20 |
| Einbaumaße | 1 TE, DIN 43880 |
| Zulassungen | KEMA, VDE, UL |
| Gewicht | 111 g |
| Zolltarifnummer | 85363010 |
| GTIN (EAN) | 4013364108530 |
| VPE | 1 Stk. |

Änderungen in Form und Technik, bei Maßen, Gewichten und Werkstoffen behalten wir uns im Sinne des Fortschrittes der Technik vor. Die Abbildungen sind unverbindlich.