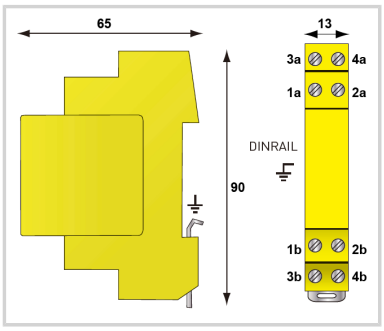
# DLAW-170




- Überspannungsschutz für 1 Doppelader
- Austauschbares Schutzmodul
- Schirmanschluss/schutz möglich
- Keine Stromkreistrennung bei gezogenem Modul
- Konform zur EN 61643-21
- Zugelassen nach UL497B




| ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN | | |
|---|---|---|
| Anwendung | | Analoges Telefon, ADSL2, VDSL2 |
| Nennspannung | Un | 150 V |
| Höchste Dauerspannung DC | Uc | 170 Vdc |
| max. Frequenzbereich | f max. | > 10 MHz |
| Einfügungsdämpfung | | < 1 dB |
| max. Laststrom @25°C | IL | 300 mA |
| max. Ableitstoßstrom<br>*max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol* | Imax | 20 kA |
| C2 Nennableitstoßstrom Ader/Erde<br>*10 x 8/20 µs Impulse* | In L/PE | 5 kA |
| C3 Schutzpegel L/L<br>*C3 (10/1000µs), 300 Impulse @10 A, (Ader/Ader)* | Up | 220 V |
| C3 Schutzpegel L/PE<br>*C3 (10/1000µs), 300 Impulse @10 A, (Ader/Erde)* | Up | 20 V |
| D1 Blitzstoßstrom<br>*D1 (10/350µs), 2 Impulse (Ader/Erde)* | Iimp | 5 kA |
| C2 Nennableitstoßstrom Ader/Ader<br>*10 x 8/20 µs Impulse* | In L/L | 5 kA |
| Serienwiderstand (± 10%) | | 4.7 Ohm |
| **MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN** | | |
| Disconnection | | Trennung des Datensignals im Fehlerfall bei gezogenem Steckmodul |
| Technologie | | GDT+ kapazitätsarmes Diodennetzwerk |
| Ableiterkonfiguration | | 1 Doppelader + Schirm |
| Anschlussart | | Adern, Erdung und Schirm über Fahrstuhlkemme 0.5-1.5 mm²<br>Erdung auch über Hutschiene möglich |
| Bauart | | Steckbare modulare Bauweise für Hutschiene |
| Montage auf | | 35 mm Hutschiene |
| Gehäusewerkstoff | | Thermoplastik UL94 V-0 |
| Temperaturbereich | Tu | -40/+85°C |
| Schutzart | | IP20 |
| Ausfallverhalten | | Kurzschluss |
| Trennung des Datensignals im Fehlerfall bei gezogenem Steckmodul | | Ja |
| Fehlersignalisierung | | Unterbrechung der Übertragung |
| Ersatzmodul | | DLAM-170 |
| Einbaumaße | | Siehe Maßbild |
| **NORMEN** | | |
| Normkonform nach | | IEC 61643-21 / DIN EN 61643-21 / UL497B |
| Zulassungen | | UL Listed |
| Umweltstandards | | EU RoHS |
| **Artikel Nummer** | | |
| **640805** | | |