

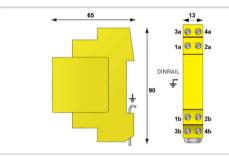


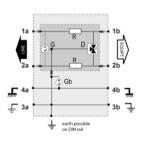
DLAW-48D3



- [▶]Überspannungsschutz für 1 Doppelader
- *Austauschbares Schutzmodul
- [▶]Schirmanschluss/schutz möglich
- *Keine Stromkreistrennung bei gezogenem Modul
- *Konform zur EN 61643-21
- [▶]Zugelassen nach UL497A







G: 3-electrode gas tube Gb: 2-electrode gas tube R: Resistor D: Clamping diode

| ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN | | |
|---|---------|---|
| Anwendung | | ISDN, 48V |
| z.B. 230/400 | | 13DIN, 40 V |
| Nennspannung | Un | 48 V |
| Höchste Dauerspannung DC | Uc | 53 Vdc |
| max. Frequenzbereich | f max. | > 3 MHz |
| Einfügungsdämpfung | | < 1 dB |
| max. Laststrom @25°C | IL | 300 mA |
| max. Ableitstoßstrom max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol | lmax | 20 kA |
| Serieninduktivität | | Keine |
| C3 Schutzpegel L/L @ In (8/20 µs) | Up L/L | 70 V |
| D1 Blitzstoßstrom 2x 10/350 µs Impuls | limp | 5 kA |
| C2 Nennableitstoßstrom Ader/Ader 10 x 8/20 µs Impulse | In L/L | 5 kA |
| C2 Nennableitstoßstrom Ader/Erde 10 x 8/20 µs Impulse | In L/PE | 5 kA |
| Serienwiderstand | | < 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 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-48D3 |
| Einbaumaße | | Siehe Maßbild |
| NORMEN | | |
| Normkonform nach | | IEC 61643-21 / DIN EN 61643-21 / UL497A |
| Artikel Nummer | | |
| 640804 | | |

