

DLUH-48D3


- Überspannungsschutz für 1 Doppelader
- Ökonomisches Monoblock-Gehäuse
- Uc: 48 V
- Schirmanschluss/schutz möglich
- Konform zur EN 61643-21
- Zugelassen nach UL497A



| Electrical Characteristics | | |
|---|--------|--|
| Anwendung(z.B. 230/400) | | 48 V, ISDN, Profibus-PA |
| Höchste Dauerspannung DC | Uc | 53 V |
| max. Frequenzbereich | f max. | > 3 MHz |
| Einfügungsdämpfung | | < 1 dB |
| max. Laststrom | IL | 300 mA |
| max. Ableitstoßstrom(max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol) | Imax | 20 kA |
| Schutzmodus(Schutzmodi- common und/oder differential) | | MC / MD |
| Schutzpegel(Following the test category C3 (IEC61643-21) - Line/Line) | Up | 70 V |
| max. Kapazität | C | < 50 pF |
| D1 Blitzstoßstrom(2x 10/350 µs Impuls) | Iimp | 5 kA |
| C2 Nennableitstoßstrom(10x 8/20 µs Impulse) | In | 5 kA |
| Mechanical Characteristics | | |
| Technologie | | GDT+ kapazitätsarmes Diodennetzwerk |
| Ableiterkonfiguration | | 1 Doppelader + Schirm |
| Anschlussart | | Schraubklemme 0.4-1.5 mm ² |
| Bauart | | Monoblock-Gehäuse für Hutschienenmontage |
| Montage auf | | 35 mm Hutschiene |
| Gehäusewerkstoff | | Thermoplastik UL94-V0 |
| Temperaturbereich | Tu | -40/+85°C |
| Schutzart | | IP20 |
| Ausfallverhalten | | Kurzschluss |
| Fehlersignalisierung | | Unterbrechung der Übertragung |
| Fernmeldesignalisierung (FS) | | keiner |
| Max. Adernpaare | | 1.0000 |
| Standards | | |
| Normkonform nach | | IEC 61643-21 / DIN EN 61643-21 / UL497A |
| Zulassungen | | UL listed |
| Part number | | |
| 640704 | | |