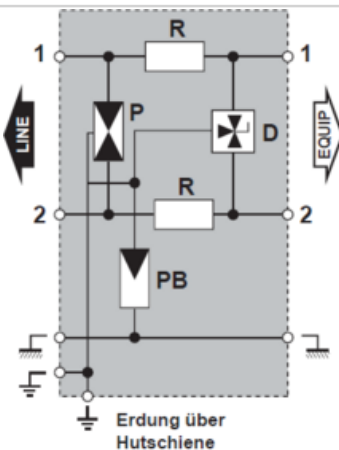
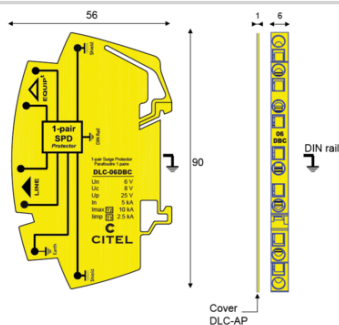




- Reihenklemmentechnik - nur 6 mm breit (1 DLC) für Hutschiennenmontage mit Federkraftklemme
- Für alle MSR, Telekommunikations- und Datentechnikanwendungen von 6V - 170V
- Zweistufiger Schutz für 1 Doppelader + Schirm
- Sehr kompakte Reihenklemme
- Geschützter Schirmungsanschluss
- Erdung über Hutschiene oder Federkraftklemme
- Einsetzbar als Blitzstrom- und Überspannungsableiter nach IEC 61643-22/21
- I<sub>max</sub>: 10 kA / I<sub>n</sub>: 5 kA / I<sub>imp</sub>: 2,5 kA



P : 3-poliger Gasableiter  
Pb : 2-poliger Gasableiter  
R : Widerstand oder Spule  
D : Diode

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

## ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

|                                                              |                  |                 |
|--------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|
| Anwendung(z.B. 230/400)                                      |                  | MIC/T2, 10BaseT |
| Nennspannung                                                 | Un               | 6 V             |
| Höchste Dauerspannung DC                                     | Uc               | 8 Vdc           |
| max. Frequenzbereich                                         | f max.           | > 20 MHz        |
| max. Ableitstoßstrom (max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol ) | I <sub>max</sub> | 10 kA           |
| Serieninduktivität                                           |                  | Keine           |
| C3 Schutzpegel L/L(C3 Kategorie Schutzpegel L/L)             | Up               | 25 V            |
| 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

|                       |    |                                           |
|-----------------------|----|-------------------------------------------|
| Technologie           |    | GDT+ kapazitätsarmes Diodennetzwerk       |
| Ableiterkonfiguration |    | 1 Doppelader + Schirm                     |
| Anschlussart          |    | Federkraftklemme max. 1.5 mm <sup>2</sup> |
| Bauart                |    | Monoblock-Gehäuse für Hutschiennenmontage |
| Montage auf           |    | 35 mm Hutschiene                          |
| Gehäusewerkstoff      |    | Thermoplastik UL94 V-0                    |
| Temperaturbereich     | Tu | -40/+85°C                                 |
| Schutzart             |    | IP20                                      |
| Ausfallverhalten      |    | Kurzschluss                               |
| Fehlersignalisierung  |    | Unterbrechung der Übertragung             |
| Ersatzmodul           |    | DLAM-06D3                                 |
| Einbaumaße            |    | Siehe Maßbild                             |

## NORMEN

|                  |  |                                         |
|------------------|--|-----------------------------------------|
| Normkonform nach |  | IEC 61643-21 / DIN EN 61643-21 / UL497A |
| Zulassungen      |  | UL listed                               |

## Artikel Nummer

641111