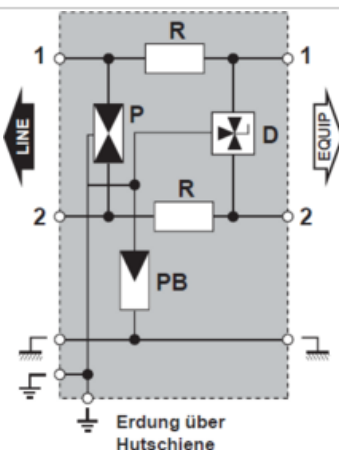
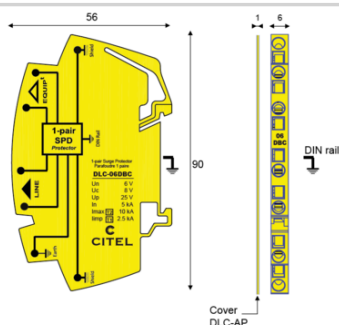




- Reihenklommenechnik - nur 6 mm breit (1 DLC) für Hutschiennenmontage mit Federkraftklemme
- Für alle MSR, Telekommunikations- und Datentechnikanwendungen von 6V - 170V
- Zweistufiger Schutz für 1 Doppelader + Schirm
- Sehr kompakte Reihenklemme
- Geschützter Schirmungsanschluss
- Erdung über Hutschiene oder Federkraftklemme
- Einsetzbar als Blitzstrom- und Überspannungsableiter nach IEC 61643-22/21
- I_{max}: 10 kA / I_n: 5 kA / I_{imp}: 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)		4-20mA, 24V- Signale
Nennspannung	Un	24 V
Höchste Dauerspannung DC	Uc	28 Vdc
max. Frequenzbereich	f max.	> 3 MHz
max. Ableitstoßstrom (max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol)	I _{max}	10 kA
Serieninduktivität		Keine
C3 Schutzpegel L/L (C3 Kategorie Schutzpegel L/L)	Up	40 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 ²
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

641103