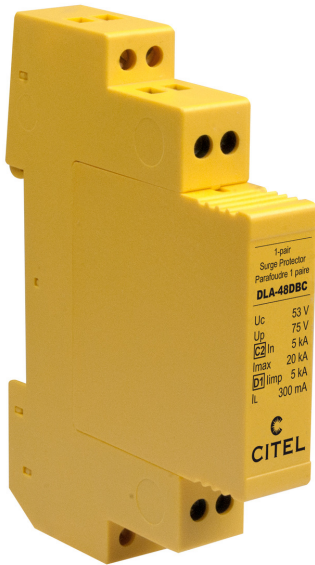


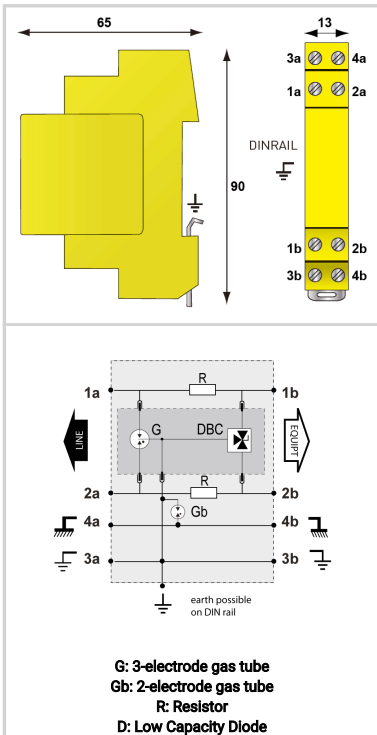


# CITEL

### DLA-24DBC



- Für alle MSR, Telekommunikations- und Datentechnikanwendungen
- Geschützter Schirmanschluss
- Betriebsstrom bis 300 mA
- Erdung über Hutschiene oder Fahrstuhlklemme bzw. Federkraftklemme
- Nur 13 mm breit
- Steckbares Schutzmodul
- Erfüllt die Normen IEC 61643-21 und VDE 0845-3-1



#### ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Anwendung		Fipway, WorldFIP, FieldBus-h2
Nennspannung	Un	24 V
Höchste Dauerspannung DC	Uc	28 Vdc
max. Frequenzbereich	f max.	20 MHz
Einfügungsdämpfung		< 1 dB
max. Ableitstoßstrom	Imax	20 kA
max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol		
C2 Nennableitstoßstrom	In	5 kA
10x 8/20 µs Impulse		
C3 Schutzpegel L/L	Up	50 V
C3 (10/1000µs), 300 Impulse @10 A, (Ader/Ader)		
C3 Schutzpegel L/PE	Up	50 V
C3 (10/1000µs), 300 Impulse @10 A, (Ader/Erde)		
max. Kapazität	C	< 50 pF
Max. Laststrom	IL	300 mA
Serienwiderstand (± 10%)		4.7 Ohm

#### MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Technologie		GDT+ kapazitätsarmes Diodennetzwerk
Ableiterkonfiguration		1 Doppelader + Schirm
Anschlussart		Adern, Erdung und Schirm über Fahrstuhlklemme 0.5-1.5 mm <sup>2</sup> Erdung auch über Hutschiene möglich
Bauart		Steckbare modulare Bauweise für Hutschiene
Montage auf		35 mm Hutschiene
Gehäusewerkstoff		Thermoplastik UL94 V-0
Schutzart		IP20
Ausfallverhalten		Kurzschluss und Stromkreisunterbrechung + Reset bei Überlastung
Fehlersignalisierung		Unterbrechung der Übertragung
Ersatzmodul		DLAM-24D3
Einbaumaße		Siehe Maßbild

#### NORMEN

Normkonform nach	IEC 61643-21 / DIN EN 61643-21
Umweltstandards	EU RoHS

#### Artikel Nummer

640321

