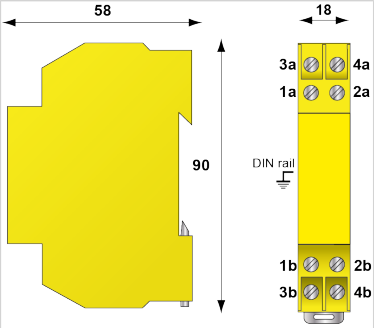
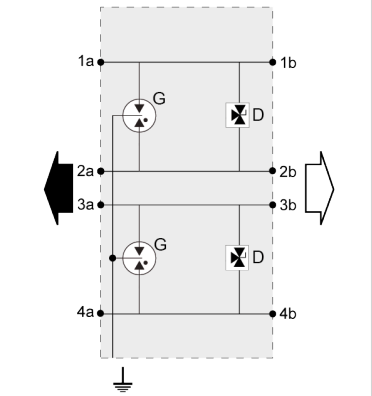
DLU2-24D2-10A



- For DIN rail mounting
- Monobloc housing
- 2-pair
- Max. Load current10A
- Un: 24 V
- IEC 61643-21 compliance





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

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN		
Anwendung		RS422, RS485
Nennspannung	Un	24 Vdc
Höchste Dauerspannung DC	Uc	28 Vdc
max. Frequenzbereich	f max.	60 MHz
Einfügungsdämpfung		< 1 dB
max. Laststrom @25°C	IL	10 A
max. Ableitstoßstrom *max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol*	Imax	20 kA
C2 Nennableitstoßstrom *10x 8/20 µs Impulse*	In	5 kA
Schutzmodus *Schutzmodi- common und/oder differential*		MD/MC
C3 Schutzpegel L/L *C3 (10/1000µs), 300 Impulse @10 A, (Ader/Ader)*	Up	30 /500V
C3 Schutzpegel L/PE *C3 (10/1000µs), 300 Impulse @10 A, (Ader/Erde)*	Up	30 /500V
D1 Blitzstoßstrom *2x 10/350 µs Impuls*	Iimp	5 kA
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN		
Technologie		GDT+ kapazitätsarmes Diodennetzwerk
Ableiterkonfiguration		2 Doppeladern
Anschlussart		Anschluss der Adern über Schraubklemmen max. 2,5 mm² Erdung über Hutschiene
Montage auf		35 mm Hutschiene
Gehäusewerkstoff		Thermoplastik UL94 V-0
Temperaturbereich	Tu	-40/+85°C
Schutzart		IP20
Ausfallverhalten		Kurzschluss
Fehlersignalisierung		Unterbrechung der Übertragung
Fernmeldesignalisierung (FS)		No
Einbaumaße		Siehe Maßbild
NORMEN		
Normkonform nach		IEC 61643-21 / DIN EN 61643-21
Artikel Nummer		
640463		