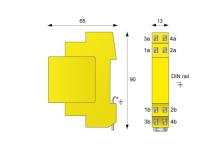


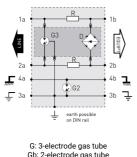
DLA-170/R



- 🗲 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
- Frfüllt die Normen IEC 61643-21 und VDE 0845-3-1







G: 3-electrode gas tube
6b: 2-electrode gas tube
R: Resistor
D: Clamping diode

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN			
Anwendung z.B. 230/400		Analoges Telefon, ADSL2, VDSL2	
Nennspannung	Un	150 V	
Höchste Dauerspannung DC	Uc	170 Vdc	
max. Frequenzbereich	f max.	10 MHz	
Einfügungsdämpfung		< 1 dB	
max. Laststrom @25°C	IL	300 mA	
max. Ableitstoßstrom max. Ableitfähigkeit 8/20 μs pro Pol	lmax	20 kA	
C2 Nennableitstoßstrom 10x 8/20 µs Impulse	In	5 kA	
C3 Schutzpegel L/L C3 (10/1000µs), 300 Impulse @10 A, (Ader/Ader)	Up	220 V	
C3 Schutzpegel L/PE C3 (10/1000µs), 300 Impulse @10 A, (Ader/Erde)	Up	220 V	
max. Kapazität	С	< 50 pF	
D1 Blitzstoßstrom 2x 10/350 µs Impuls	limp	5 kA	
Serienwiderstand (± 10%)		4.7 Ohm	
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN			
Technologie		GDT+ kapazitätsarmes Diodennetzwerk	
Ableiterkonfiguration		1 Doppelader + Schirm	
Anschlussart		Federkraftklemme min: 0,5 mm² / max: 2,5 mm²	
Montage auf		35 mm Hutschiene	
Gehäusewerkstoff		Thermoplastik UL94 V-0	
Temperaturbereich		-40/+85°C	
Schutzart		IP20	
Ausfallverhalten		Kurzschluss und Stromkreisunterbrechung + Reset bei Überlastung	
Fehlersignalisierung		Unterbrechung der Übertragung	
Ersatzmodul		DLAM-170	
NORMEN			
Normkonform nach		IEC 61643-21 / DIN EN 61643-21	
Artikel Nummer			
6401054			

