



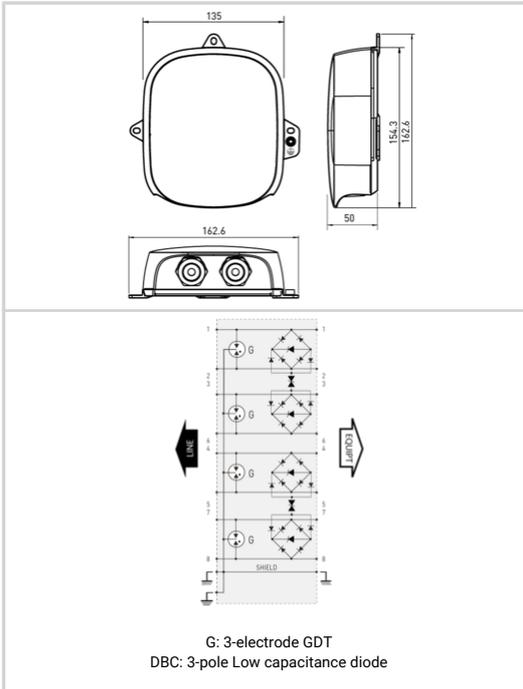
CITEL

Gigabit POE Überspannungsschutz für den Außenbereich

CWMJ8-POE-C6A



- Überspannungsableiter POE ++ kompatibel
- Kategorie 6A kompatibel
- Abgeschirmte RJ45-Steckverbinder
- Anwendung im Freien: IP66
- Entspricht IEC 61643-21, NF EN 61643-21.
- UL497B zertifiziert



ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN	
Anwendung z.B. 230/400	10Gigabit Ethernet, POE++
Schutzarten (Netzwerk)	CM / DM (common mode / differential mode)
Protection modes (POE)	CM / DM (common mode / differential mode)
Estándar de transmisión	IEEE 802.3bt
Lightning Protection Zones (LPZ)	0 - 3
Höchste Dauerspannung DC	Uc 8 Vdc
Höchste Dauerspannung (POE)	Uc 60 Vdc
max. Frequenzbereich	f max. 500 MHz
max. Datenübertragungsrate	10 Gbps
max. Laststrom @25°C	IL 2 A
Max. POE-Leistung (4PPOE)	90 W
Max. Ableitstoßstrom Max. Ableitfähigkeit @ 8/20 µs (Signal/Erde)	Imax 2 kA
C3 Schutzpegel L/L	Up < 70 V
C3 Schutzpegel L/PE	Up < 70 V
C3 Schutzpegel L/L	Up < 100 V
D1 Blitzstoßstrom	Iimp 500 A
Nominal discharge current	In 1kV / 500A
C2 Nennableitstoßstrom Ader/Erde	In 4 kV / 2 kA
Serienwiderstand (± 10%)	0 Ohm
Kapazität @1MHz	C < 5 pF
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN	
Technologie	GDT+ kapazitätsarmes Diodennetzwerk
Ableiterkonfiguration	8 Adern + Schirm
Anschlussart	RJ45 geschirmt weiblich/weiblich (Eingang/Ausgang)
Cable glands	Plastic/Rubber
Bauart	Kunststoffgehäuse zur Wandmontage
Montage auf	Wandmontage
Verfügbares Zubehör	screw + nut + cable shoe
Gehäusewerkstoff	Thermoplastik UL94 V-0
Temperaturbereich	Tu -40/+85°C
Schutzart	IP66
Ausfallverhalten	Kurzschluss und Stromkreisunterbrechung + Reset bei Überlastung
Pinbelegung	(1-2)(3-6)(4-5)(7-8)
Einbaumaße	Siehe Maßbild
Gewicht	0.29 kg / 0.64 lbs
NORMEN	
Normkonform nach	IEC 61643-21 / DIN EN 61643-21 / UL497B / IEEE 802.3af/3at /3bt, ANSI/TIA-568-c.1
Zulassungen	UL 497B
Artikel Nummer	581544

