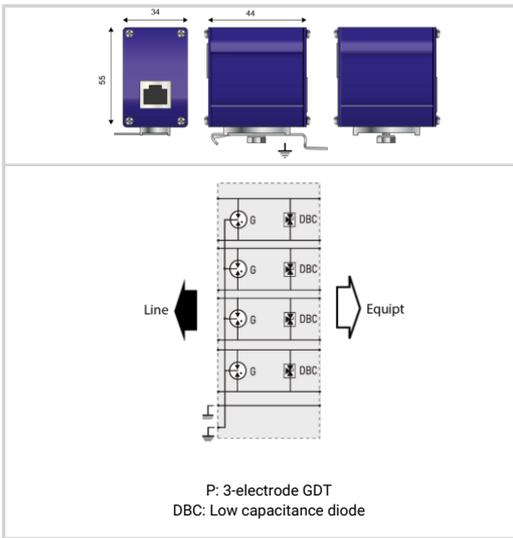


## MJ8-POE-A



- RJ45 Überspannungsschutz für Pover-Over-Ethernet++
- Pover-Over-Ethernet A
- Schutz für 4 Adernpaare
- Schnelle und einfache Montage
- Anschluss über RJ45 geschirmt
- Zugelassen zur UL497B



| ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN                            |   |
|--|---|
| Anwendungz.B. 230/400                                | Gigabit Ethernet (Cat.5E)   |
| Nennspannung   | Un 48 Vdc   |
| Höchste Dauerspannung DC                             | Uc 60 Vdc   |
| max. Frequenzbereich                                 | f max. > 100 MHz  |
| max. Datenübertragungsrate                           | 10/100/1000 Mbps  |
| Einfügungsdämpfung                                   | < 1 dB  |
| max. Laststrom                                       | IL 2000 mA  |
| C3 Schutzpegel L/LC3 Kategorie Schutzpegel L/L       | Up 70 V   |
| D1 Blitzstoßstrom2x 10/350 µs Impuls                 | Iimp 500 A  |
| C2 Nennableitstoßstrom Ader/Ader10 x 8/20 µs Impulse | In L/L 500 A  |
| C2 Nennableitstoßstrom Ader/Erde10 x 8/20 µs Impulse | In L/PE 2000 A  |
| MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN                            |   |
| Technologie  | GDT+ kapazitätsarmes Diodennetzwerk   |
| Ableiterkonfiguration                                | 8 Adern + Schirm  |
| Anschlussart   | RJ45 geschirmt weiblich/weiblich (Eingang/Ausgang)                                |
| Bauart   | Metall-Gehäuse mit RJ45 Anschlüssen   |
| Montage auf  | Kabelanschlussl Montageplatte oder 35 mm Hutschiene                               |
| Verfügbares Zubehör                                  | DIN rail adapter, screw, screw nut, earthing plate, countersunk screw, cable shoe |
| Gehäusewerkstoff                                     | Aluminium   |
| Temperaturbereich                                    | Tu -40/+85°C  |
| Schutzart  | IP20  |
| Ausfallverhalten                                     | Short-circuit - transmission cut-off  |
| Fehlersignalisierung                                 | Unterbrechung der Übertragung   |
| Pinbelegung  | (1-2)(3-6)(4-5)(7-8)  |
| Einbaumaße   | Siehe Maßbild   |
| Gewicht  | 0.120 kg  |
| NORMEN   |   |
| Normkonform nach                                     | IEC 61643-21 / DIN EN 61643-21 / UL497 B IEEE 802-3af/3at/3bt                     |
| Zulassungen  | UL listed   |
| Artikel Nummer                                       |   |
| 581519   |   |