

REOMED Isonet Netzwerkisolator

Zubehör

Der REOMED Isonet Netzwerkisolator dient zur galvanischen Trennung von Geräten in kupferleitungsgebundenen Ethernet Netzwerken. Die Trennung schützt Gerät und Mensch vor den Auswirkungen von möglichen elektrischen Spannungsspitzen auf den Netzwerkleitungen. Potentialausgleichströme über die Schirmung der Netzkabel werden sicher unterbunden.

REOMED Isonet Netzwerkisolator



EN 60950-1
EN 60601-1

Vorteile

- Schutz in beide Übertragungsrichtungen
- Unterbrechung der Schirmverbindung des Netzkabels
- Keine zusätzliche Versorgung erforderlich
- Keine Softwareinstallation erforderlich
- Wartungsfrei
- RoHS konform
- EN 60950-1
- EN 60601-1

Technische Daten

REO Netzwerkisolator	
Isolationsspannung	4 kV
Eingang / Ausgang Steckverbindung	RJ45
Unterstützte Netzwerkprotokolle	10BaseT, 100BaseTx, 1000BaseT
Einfügedämpfung	-1,3 max. dB
Rückflussdämpfung	-8 min. dB
Schutzart	IP 20
Max. Spannung der angeschlossenen Geräte	250 Vac rms
Betriebstemperatur	-10 bis +70 °C
Lagertemperatur	-40 bis +85 °C
Luftfeuchtigkeit	10 bis 90 % (ohne Kondensation)
Gehäuse	Kunststoff
Gewicht	45 g
Maße [H x B x T]	25 x 66 x 40 mm