

MedConnect

MNI-1G

Ethernet Network Isolator

100/1000MBit/s



Art.-Nr.: PKSV_0730100

Der **MNI-1G** aus unserer **Medizingeräte-Baureihe MedConnect** wurde u.a. für den Einsatz in Kabelkanälen entwickelt.

Er gewährleistet die:

- galvanische Trennung **nach MPG und DIN/EN-Normen (u.a. EN60601)** von Netzwerkverbindungen (Ethernet).
- Vermeidung von Masseschleifen.

Der MNI-1G findet überall dort Einsatz, wo verhindert werden soll, dass elektrische Potenzialunterschiede zwischen Geräten, die an ein gemeinsames Netzwerk angeschlossen sind, in unbeabsichtigter Weise über die Datenleitungen ausgeglichen werden.

Eine **weitere Besonderheit** ist sein glasfaserverstärktes, bruchsicheres Gehäuse.

Unterstützte Schnittstellen	IEEE802.3ab (1000BaseT Ethernet) IEEE802.3u (100BaseT Ethernet)
Anschlüsse	2 x RJ45 – Buchse CAT5
Stromversorgung	keine
Prüfspannung	4500Vrms
Medizingerät	zugelassen nach MPG (u.a. EN60601)
Abmessung	Breite: 18mm; Höhe: 16mm; Länge: 77mm
Gewicht	30g
Garantie	3 Jahre
Wartung	Wartungsfrei
Signalverlust	< 4dB