

EN-60KDS

High-End Netzwerkisolator

Überspannungsschutz und galvanische Trennung
in einem kompakten Keystone-Modul



Abbildung ähnlich

Beschreibung

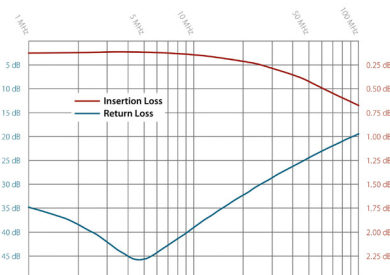
Besonders kompakter Gigabit-Netzwerkisolator in Keystone-Modulbauweise für den Geräteeinbau oder die Festinstallation.
Kann in allen Keystone-kompatiblen Auslassblenden verwendet werden.
Ist rückseitig mit einem Anschlusskabel versehen, so dass er den Charakter einer Verlängerung besitzt.
Kann somit auf einfache Weise in vorhandene (Keystone-) Installationen nachgerüstet werden.
Erfüllt trotz kleinster Abmessungen die Performanceanforderungen von TIA 568 Cat.5e bzw. von ISO 11801 Class D im Permanent Link.

Anwendung

In der Medizintechnik, Tonstudioteknik und Messtechnik sowie bei der potentialfreien Verbindung weit voneinander entfernt liegender Rechnersysteme.
Trennt jegliche galvanisch leitenden Verbindungen (Adern und Schirm) zwischen Geräten, die über eine kupfergeführte Netzwerkverbindung miteinander verbunden sind.
Unterbindet Potentialausgleichsströme und schützt angeschlossene Geräte vor Fremd- und Überspannungen, die aufgrund von Installationsfehlern, Alterung oder Feuchtigkeit an der Netzwerkschnittstelle anliegen.
Hält auch von Blitzen oder Schaltvorgängen hervorgerufene, induktiv in die Netzwerkleitung eingekoppelte Überspannungen zurück.
Bedämpft niederfrequente Signalanteile stark, sodass angeschlossene Geräte vor Brummschleifen geschützt werden.

Elektrische Eigenschaften

EMC geschirmt



Anmerkung

Datwyler ist Vertriebspartner des Herstellers EMO Systems GmbH

Versionen

Artikelnummer	Produkt	Gewicht [kg]	Verpackungseinheit
417906	EN-60KDS	0,08 kg	1 Stk.
417916	EN-60KDS	0,05 kg	1 Stk.

