

# MCW-211

## Media Converter



überreicht durch:

Steiner Inducom  
Hofstetten 32  
CH - 8354 Hofstetten

T +41 52 3643957 F +41 52 3643958  
steiner@inducom.ch www.inducom.ch



- ⌘ Konverter zwischen Ethernet 10/100Base TX und 100Base FX
- ⌘ Transparent für grosse Frames (QoS und VLAN)
- ⌘ Galvanisch isoliert und erweiterter Surge- / Transientenschutz
- ⌘ DIP-Schalter für:
  - Geschwindigkeit, Duplex und Autonegotiation
  - Datensteuerung
  - Fehlerforwarding
- ⌘ Auto MDI/MDI-X
- ⌘ Erweiterter Temperaturbereich -25 bis +70°C
- ⌘ Redundante Spannungsversorgung und grosser Eingangsbereich

### Anwendungsgebiet

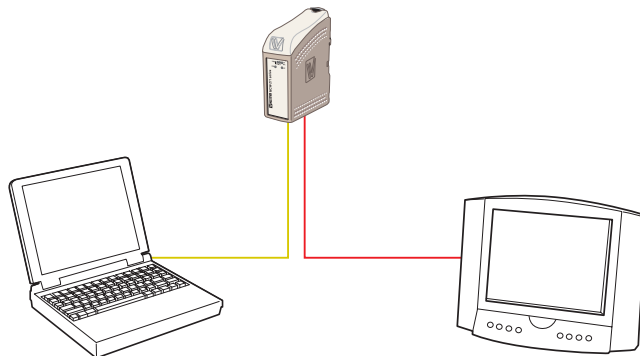
Der MCW-211 ist ein industrieller Ethernet FX/TX Mediaconverter. Er wandelt zwischen 10/100Base-TX und 100Base-FX.

Durch Autonegotiation für Geschwindigkeit und Duplex, Auto-Crossover und Auto-polarität bei 10MBit/s ist er einfach zu installieren und einzusetzen. Weiterhin ist er für den Einsatz mit grossen Datenrahmen, wie sie bei VLAN oder QoS auftreten, geeignet. Über DIP-Schalter können auch Parameter für Geschwindigkeit, Duplex und Datensteuerung festgesetzt werden.

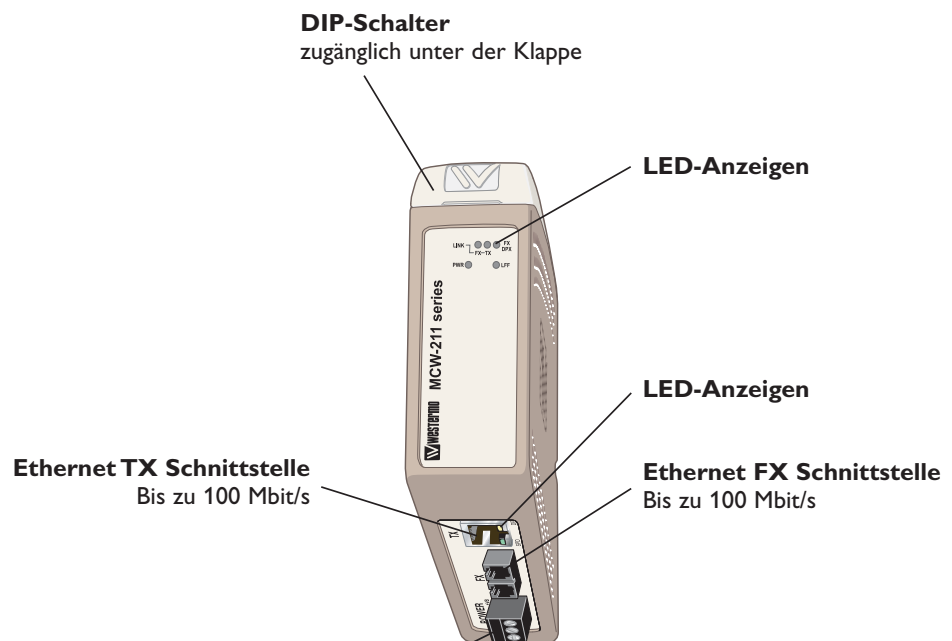
Die FX Seite unterstützt auch Far-End-Fault-Forwarding, welches bedeutet, dass ein Fehler des entfernten Teilnehmers lokal angezeigt wird. Über DIP-Schalter kann diese Funktion für beide Seiten einzeln angewählt werden.

Der MCW-211 besitzt einen grossen DC-Spannungseingangsbereich mit Verpolungsschutz und redundantem Anschluss für zwei Versorgungen. Durch einen erweiterten Temperaturbereich der Standardversion kann er auch in der rauesten Umgebung eingesetzt werden.

## Applikation



## Schnittstellen



## Stromversorgung

	<b>MCW-211</b>
Betriebsspannung	10–60 VDC (polungsunabhängig)
Stromaufnahme	200 mA @ 12 VDC, 100 mA @ 24 VDC, 50 mA @ 48 VDC
Frequenz	DC
Anschluss	Abnehmbare Schraubklemme

Datenblatt auf [www.westermo.de](http://www.westermo.de)