

Artikelnr.: 386215

## IMC-101G-T-IEX - Industrieller 101001000BaseT(X) zu 1000BaseSFP Medienkonverter, IECEx

ab **509,49 EUR**

Artikelnr.: 386215  
Versandgewicht: 0.30 kg  
Hersteller: MOXA



### Produktbeschreibung

Einführung Die industriellen modularen Gigabit-Medienkonverter IMC-101G sind für eine zuverlässige und stabile 10/100/1000BaseT(X)-zu-1000BaseSX/LX/LHX/ZX-Medienkonvertierung in rauen Industrieumgebungen konzipiert. Das Industriedesign des IMC-101G eignet sich hervorragend für den kontinuierlichen Betrieb Ihrer industriellen Automatisierungsanwendungen, und jeder IMC-101G-Konverter ist mit einem Relaisausgangswarnalarm ausgestattet, um Schäden und Verluste zu vermeiden. Alle IMC-101G-Modelle werden einem 100-prozentigen Burn-in-Test unterzogen und unterstützen einen Standardbetriebstemperaturbereich von 0 bis 60 °C sowie einen erweiterten Betriebstemperaturbereich von -40 bis 75 °C. Ethernet-Schnittstelle- 10/100/1000BaseT(X)-Ports (RJ45-Anschluss): 1- 1000 Mbps Glasfaser (SFP-Anschluss): 1- Magnetischer Isolationsschutz: 1,5 kV (eingebaut) Leistungsparameter- Eingangsstrom: 200 mA @ 12 bis 45 VDC- Eingangsspannung: 12 bis 45 VDC- Überlaststromschutz: Unterstützt- Stromanschluss: Klemmenblock- Stromverbrauch: 200 mA @ 12 bis 45 VDC Physikalische Eigenschaften- Gehäuse: Metall- Abmessungen: 53,6 x 135 x 105 mm (2.11 x 5.31 x 4.13 in)- Gewicht: 630 g (1.39 lb)- Montage: DIN-Schienen-Montage Umgebungsgrenzwerte- Betriebstemperatur: Standardmodelle: 0 bis 60°C (32 bis 140°F), Wide Temp. Modelle: -40 bis 75°C (-40 bis 167°F)- Lagertemperatur (inklusive Verpackung): -40 bis 85°C (-40 bis 185°F)- Relative Luftfeuchtigkeit in der Umgebung: 5 bis 95% (nicht kondensierend) Normen und Zertifizierungen- EMC: EN 55032/24- EMI: CISPR 32, FCC Teil 15B Klasse A EMS:- IEC 61000-4-2 ESD: Kontakt: 6 kV; Luft: 8 kV- IEC 61000-4-3 RS: 80 MHz bis 1 GHz: 10 V/m- IEC 61000-4-4 EFT: Leistung: 2 kV; Signal: 1 kV- IEC 61000-4-5 Surge: Leistung: 2 kV; Signal: 1 kV- IEC 61000-4-6 CS: 150 kHz bis 80 MHz: 10 V/m; Signal: 10 V/m- IEC 61000-4-8 PFMF- IEC 61000-4-11 Umweltprüfungen:- IEC 60068-2-1- IEC 60068-2-2- IEC 60068-2-3- Sicherheit: EN 60950-1, UL 60950-1- Schwingungen: IEC 60068-2-6- Explosionsgefährdete Bereiche: Standardmodelle: UL/cUL Class I Division 2 Groups A/B/C/D, -IEX-Modelle: UL/cUL Class I Division 2 Groups A/B/C/D, ATEX Zone 2, IECExMTBF- Zeit: 500.540 Stunden- Normen: Telcordia (Bellcore), GB

### Technische Daten

Hier gehts zum Artikel  
Alle Informationen,  
tagesaktuelle Preise und  
Verfügbarkeiten

