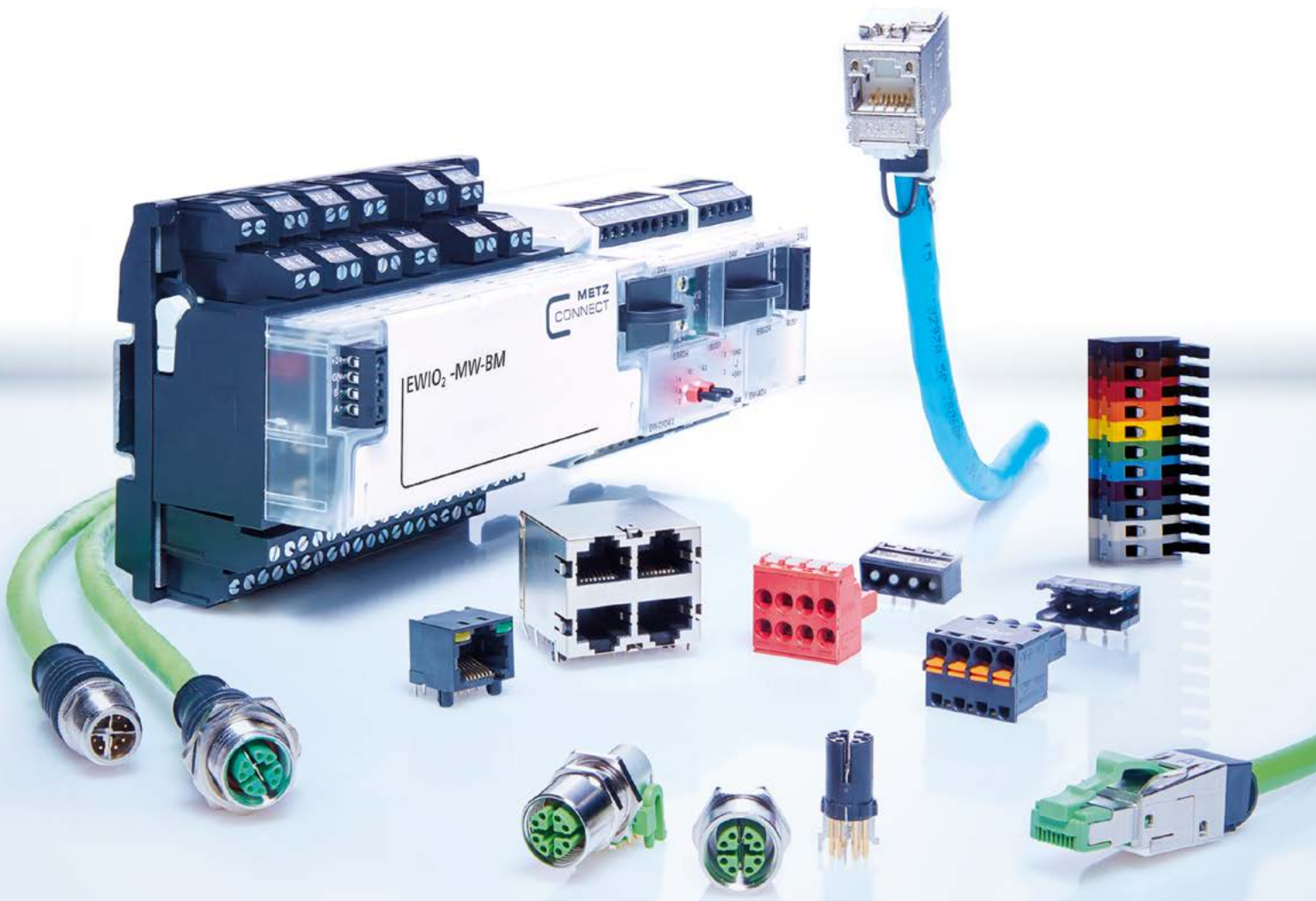


## We realize ideas

# Ideale Verbindungssysteme für Industrie- und Gebäudeautomatisierung

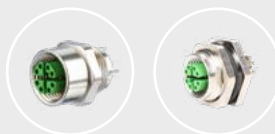


## U|Contact

### Leiterplattenanschlusstechnik – Power, Daten, Signale

#### Industrial Ethernet mit M12 und RJ45 Steckverbinder oder Leiterplattenanschlusstechnik

- > Cat.5, 5e, 6 und 6A
- > D-kodiert: Cat.5 für 10/100 Mbit Ethernet
- > X-kodiert: Cat.6A für 10 Gbit Ethernet
- > RJ45: 10 Gbit Ethernet
- > Front- oder Rückwandmontage
- > IP67 in gestecktem Zustand



#### Board-to-Board Verbinder

- > Stiftleisten und Buchsen
- > Rastermaß 1,27, 2,00 und 2,54 mm
- > vertikale oder horizontale Steckrichtung
- > ein- oder zweireihig
- > für SMT oder THT



#### RJ45, USB und mini USB-Buchsen

- > große Produktvielfalt – Standard und kundenspezifisch
- > mit oder ohne Magnetics
- > geschirmt oder ungeschirmt
- > SMT und thru-hole
- > Singleport und Multiport
- > mit oder ohne LED's



#### Federkraftklemmen, Schraubklemmen und Stiftleisten

- > METZ CONNECT patentierte Kraftfederzugklemme
- > Produktsortiment mit Rastermaß von 2,5 mm bis 10 mm
- > lötlösbar und steckbar
- > einfache Installation und Bedienung mit Federkraftklemmenhebel
- > kundenspezifische Farb- und Bedruckungsmöglichkeiten
- > erfüllt UL1059 Abziehkraft



## P|Cabling

### Kupfer- und Glasfaserlösungen für Netzwerke

#### RJ45 Stecker und Buchsen

- > 10/100 Mbit, 10 Gbit und 25 Gbit Ethernet Systeme
- > einfache Montage ohne Spezialwerkzeug
- > robustes Zinkdruckgussgehäuse
- > für PROFINET, EtherNet/IP, Ethercat, etc., Remote Powering (PoE, PoE plus und 4PPoE) und HDBaseT, AV over IP, SAT-IP, u.v.m. geeignet

#### IP67 Schutzgehäuse für Stecker und Buchsen

- > IP67 Schutzgrad
- > beständige Metall- und Kunststoffgehäuse

#### M12 Rundsteckverbinder X- und D-kodiert für Industrial Ethernet

- > D-kodiert: Cat.5 für 10/100 Mbit Ethernet
- > X-kodiert: Cat.6A für 10 Gbit Ethernet
- > IP67 in gestecktem Zustand
- > 360° Schirmung
- > Verbindung von zwei- und vier-paarigen Datenkabeln, AWG 22-26
- > Montage ohne Spezialwerkzeug
- > sehr robust: vibrationsfest (IEC 61076-2-109), stoßfest (IEC 61076-2-109)
- > wiederanschießbar

#### Patchfelder und Patchkabel

##### Patchfelder:

- > für Kupfer- und Glasfaser-Verbindungen
- > modulare oder kompakte Bauform
- > Cat.5, 5e, 6, 6A
- > DCCS Data Center Compact Solutions für bis zu 48 Ports auf einer Höheneinheit

##### Patchkabel:

- > Ethernet Cat.6A - bis 10 Gbit Ethernet
- > sieben Farben, 0,5 m bis 30 m Länge

## C|Logline

### Intelligente System- und Schaltschrankkomponenten

- > Relays und Kupplungsmodule
- > LON, BACnet, CAN and Modbus I/O-Komponenten
- > Multi-I/O Ethernet Regler

#### Teilnehmeranschlüsse - Anschlussgehäuse für Kupfer- und Glasfasersteckverbinder

- > Anschlussdosen
- > Hutschieneadapter
- > Unterflurssysteme
- > Wandaufputzverteiler
- > Consolidation Points



METZ CONNECT GmbH ist Mitglied in folgenden Organisationen und Verbänden.



#### METZ CONNECT USA Inc.

200 Tornillo Way  
Tinton Falls, NJ 07712  
USA  
Tel. +1-732-389-1300  
Fax +1-732-389-9066

#### METZ CONNECT France SAS

28, Rue Schweighaeuser  
67000 Straßburg  
Frankreich  
Tel. +33 3886 170 73  
Fax +33 3886 194 73

#### METZ CONNECT Zhongshan Ltd.

Ping Chang Road  
Ping Pu Industrial Park  
Sanxiang Town  
Zhongshan City, 528463  
Guangdong Province  
China  
Tel. +86 760 86365 055  
Fax +86 760 86365 050

#### METZ CONNECT Asia Pacific Ltd.

Suite 1803, 18/F  
Chinachem Hollywood Centre,  
1 Hollywood Road, Central  
Hongkong  
Tel. +852 26 027 300  
Fax +852 27 257 522

#### METZ CONNECT GmbH

Im Tal 2  
78176 Blumberg  
Deutschland

Tel. +49 7702 533-0  
Fax +49 7702 533-189

info@metz-connect.com  
www.metz-connect.com

