

# MASTER COMMUNICATION MODULE

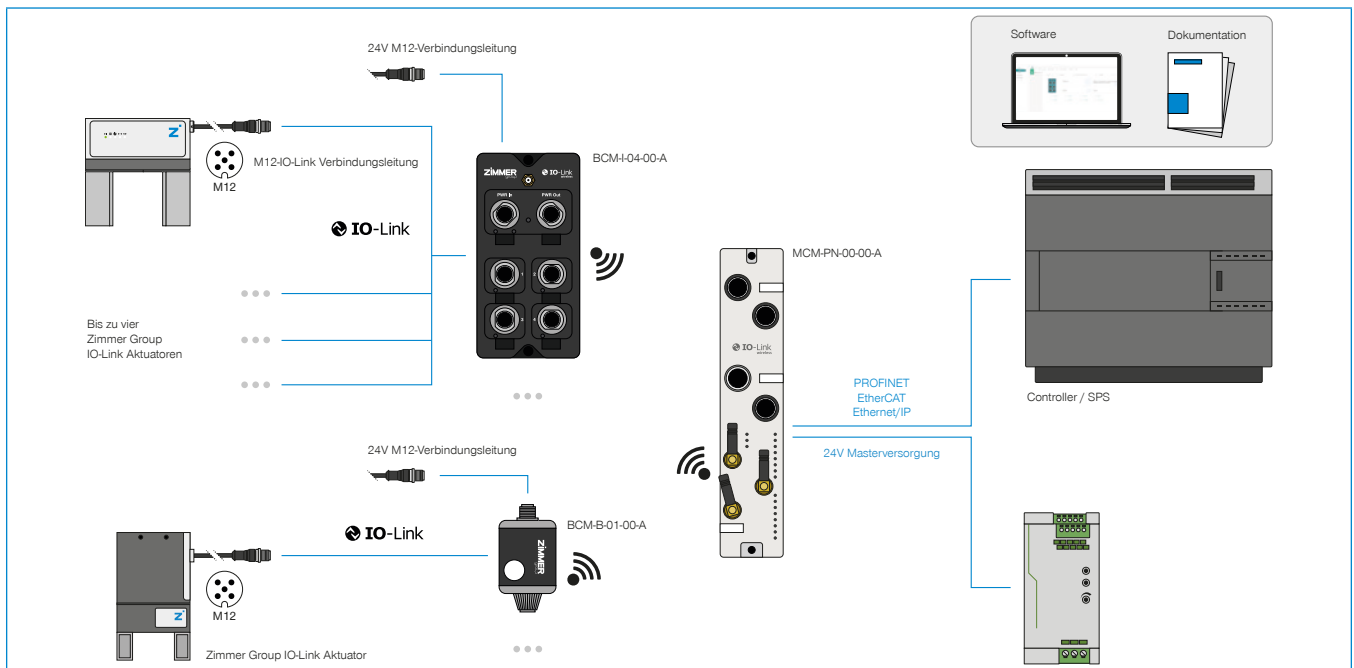
## MCM-PN-00-00-A

### ► PRODUKTSPEZIFIKATIONEN



- ▶ Alle Zimmer Group IO-Link Komponenten verwendbar, unabhängig vom Aufbau der vorhandenen Roboter- / Anlagenbasis
- ▶ Keine aufwändige Leitungsführung durch den Roboter bzw. die Anlage (Schleifringe, Kontaktelemente etc. nicht erforderlich)
- ▶ Keine Fehlerquelle durch bewegte Datenleitung (mechanisches Hindernis, Drahtbruch), Verschleißteil eliminiert
- ▶ Drahtlose Reichweite der Punkt-zu-Punkt-Kommunikation bis zu 10 m, bei freier Sicht bis zu 30 m
- ▶ 8 Advanced Greifer, 16 Basic Greifer oder 16 Digital Devices
- ▶ Industrietaugliches Design
- ▶ IP67 zertifiziert
- ▶ Sichere und zuverlässige Kommunikation durch redundante Signale und maximale Paketdatenfehlerquote von  $10^{-9}$

### ► GERÄTEKONNEKTIVITÄT



### ► ZUBEHÖREMPFEHLUNG

#### ANSCHLÜSSE / SONSTIGES

**CSTE01604**  
Anschlussleitung Gerade 2 m - Buchse M12, 5-polig, L-codiert

#### ANSCHLÜSSE / SONSTIGES

**CSTE01605**  
Verbindungsleitung Gerade 2 m - Stecker M12 / RJ45, 4-polig, D-codiert

**CSTE01877**  
Anschlussleitung Gerade 5 m - Buchse M12, 5-polig, L-codiert

**CELE03175**  
TigoEngine

