

## Cube67+ Busknoten

Ethernet/IP

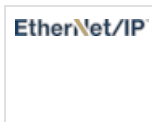
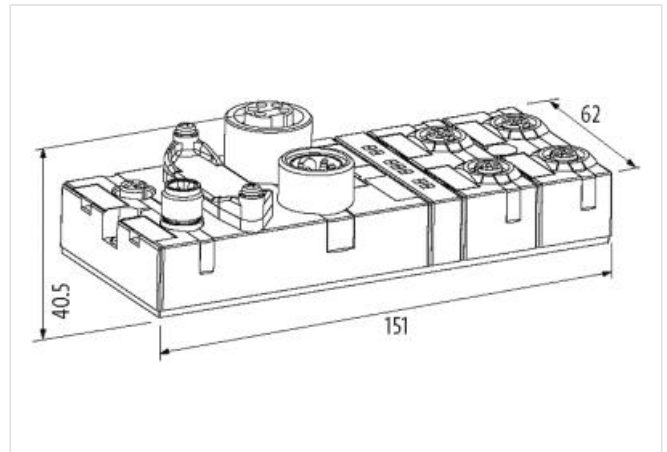
Cube67+  
EtherNet/IP  
flexibel konfigurierbar durch Machine Options Management (MOM)  
Platzhalter für Ein-/Ausgangsdaten  
I/O-Mapping  
I/O-Check  
Anschlussleitungen finden Sie im Onlineshop unter "Anschlusstechnik".  
Gehäuse ist vollvergossen.

### [Link zum Produkt](#)

#### Abbildungen



Abbildung stellvertretend



#### Kaufmännische Daten

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| ECLASS-6.0         | 27242608      |
| ECLASS-6.1         | 27242608      |
| ECLASS-7.0         | 27242608      |
| ECLASS-8.0         | 27242608      |
| ECLASS-9.0         | 27242608      |
| ECLASS-10.1        | 27242608      |
| ECLASS-11.1        | 27242608      |
| ECLASS-12.0        | 27242608      |
| ETIM-5.0           | EC001604      |
| GTIN               | 4048879635219 |
| Verpackungseinheit | 1             |
| Zolltarifnummer    | 85389099      |

#### Elektrische Daten | Versorgung

|                     |        |
|---------------------|--------|
| Betriebsspannung DC | 24 V   |
| Stromaufnahme max.  | 200 mA |
| Summenstrom UA max. | 8 A    |
| Summenstrom US max. | 8 A    |

|                                                 |                                   |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Industrielle Kommunikation</b>               |                                   |
| Machine Option Management                       | ja                                |
| <b>Industrielle Kommunikation   Busdaten</b>    |                                   |
| Adressbereich Ausgänge max.                     | 500 Bytes                         |
| Adressbereich Eingänge max.                     | 504 Bytes                         |
| <b>Industrielle Kommunikation   Ethernet/IP</b> |                                   |
| EtherNet/IP Adressierung                        | BOOTP, DHCP, Drehschalter         |
| <b>Industrielle Kommunikation   IO-Link</b>     |                                   |
| Anzahl IO-Link Masterports max.                 | 128                               |
| <b>Diagnosen</b>                                |                                   |
| Diagnose                                        | Unterspannung, keine Spannung     |
| Diagnose per BUS                                | pro Modul und Kanal               |
| Diagnose per LED                                | pro Modul und Kanal               |
| Kurzschluss-Diagnose                            | ja                                |
| LED-Anzeige                                     | Ethernet-Verbindung/ Datenverkehr |
| Überlast-Diagnose                               | ja                                |
| <b>Geräteschutz   Elektrisch</b>                |                                   |
| Schutzart (EN IEC 60529)                        | IP67                              |
| <b>Mechanische Daten</b>                        |                                   |
| Anzahl Erweiterungsmodule max.                  | 32                                |
| <b>Mechanische Daten   Montagedaten</b>         |                                   |
| Geeignet für Befestigungsart                    | 2-Loch Schraubbefestigung         |
| Höhe                                            | 151 mm                            |
| Breite                                          | 62 mm                             |
| Tiefe                                           | 40,5 mm                           |
| <b>Umgebungseigenschaften   Klimatisch</b>      |                                   |
| Betriebstemperatur min.                         | 0 °C                              |
| Betriebstemperatur max.                         | 55 °C                             |
| Lagertemperatur min.                            | -20 °C                            |
| Lagertemperatur max.                            | 75 °C                             |
| <b>Konformität</b>                              |                                   |
| Produktstandard                                 | EN 61131-2                        |
| <b>Anschlusstyp 4</b>                           |                                   |
| Anschlusstyp 1                                  | Internal system connection        |
| Anschlusstyp 2                                  | Port1, Port2                      |
| Anschlusstyp 3                                  | Power In                          |
| Anschlusstyp 4                                  | Power Out                         |
| Familie-Bauform                                 | M12                               |
| Geschlecht                                      | female                            |
| Farbe Kontaktträger                             | schwarz                           |
| Kodierung                                       | A                                 |
| Polzahl                                         | 6                                 |
| PIN 1                                           | 24 V DC (UA)                      |
| PIN 2                                           | 24 V DC (US)                      |
| PIN 3                                           | 0 V                               |
| PIN 4                                           | Bus internal                      |
| PIN 5                                           | Bus internal                      |
| PIN 6                                           | 0 V                               |
| Befestigungsart                                 | gesteckt, verschraubt             |
| Anzugsdrehmoment                                | 0,6 Nm                            |

|                     |              |
|---------------------|--------------|
| Familie-Bauform     | M12          |
| Geschlecht          | female       |
| Farbe Kontaktträger | schwarz      |
| Kodierung           | D            |
| Polzahl             | 4            |
| PIN 1               | TD +         |
| PIN 2               | RD +         |
| PIN 3               | TD -         |
| PIN 4               | RD -         |
| Familie-Bauform     | 7/8"         |
| Geschlecht          | male         |
| Farbe Kontaktträger | schwarz      |
| Polzahl             | 5            |
| PIN 1               | 0 V          |
| PIN 2               | 0 V          |
| PIN 3               | PE           |
| PIN 4               | 24 V DC (US) |
| PIN 5               | 24 V DC (UA) |
| Familie-Bauform     | 7/8"         |
| Geschlecht          | female       |
| Farbe Kontaktträger | schwarz      |
| Polzahl             | 5            |
| PIN 1               | 0 V          |
| PIN 2               | 0 V          |
| PIN 3               | PE           |
| PIN 4               | 24 V DC (US) |
| PIN 5               | 24 V DC (UA) |