

1) Anzugsmoment



Allgemeine Merkmale

EN 301489-1/-3	EN55022 (Klasse A)
Zulassung/Konformität	CE UL Listed

Anzeige/Bedienung

(BB) Betriebsbereit	LED grün
Error	LED rot
Run	LED grün

Ausgang/Schnittstelle

Schnittstelle	CC-Link
---------------	---------

Elektrische Merkmale

Betriebsspannung Ub	24 V DC LPS Class 2
EN 61000-4-2/4/5/6	Schärfegrad 2B/2A/-/2A
IO-Link-Funktion	Master (max. 500 mA)
Nennspannung	24 VDC
Restwelligkeit max.	10 %
Stromaufnahme max. bei 24 V DC	2 A

Elektrischer Anschluss

Anschluss (COM 1)	Bus In: M12x1-Stecker, 5-polig, A-codiert
Anschluss (COM 2)	Bus Out: M12x1-Buchse, 5-polig, A-codiert
Anschluss (IO-Link/Service)	M12x1-Buchse, 5-polig, A-codiert
Anschluss (Spannungsversorgung IN)	7/8"-Stecker, 5-polig
Anschluss Port 01, Hinweis Anschlussart	für alle VM/VL-3... mit Stecker, 4-polig und C-3... mit Adapter
Anschluss Steckplätze	H1: M12x1-Buchse, 5-polig H2: M12x1-Buchse, 5-polig H3: M12x1-Buchse, 5-polig H4: M12x1-Buchse, 5-polig

Material

Gehäusematerial	Zink, Druckguss
-----------------	-----------------

Mechanische Merkmale

Abmessung	48 x 62 x 172 mm
Anwendungsgewicht	750.00 g

Umgebungsbedingungen

Dauerschockbeanspruchung	ja
EN 60068-2-27, Schock	ja
EN 60068-2-32, Freier Fall	ja
EN 60068-2-6, Vibration	ja
EN 61000-4-3, 1400...2000 MHz	Schärfegrad 3A
EN 61000-4-3, 2000...2700 MHz	Schärfegrad 2A
EN 61000-4-3, 80...1000 MHz	Schärfegrad 3A

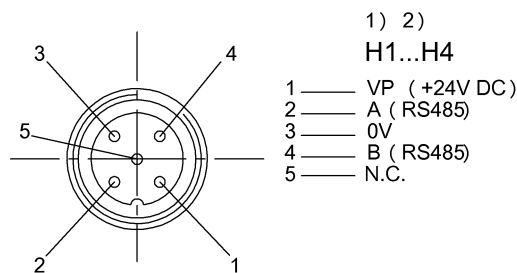
Schutzart
 Umgebungstemperatur

IP65 mit Steckverbinder
 0...60 °C

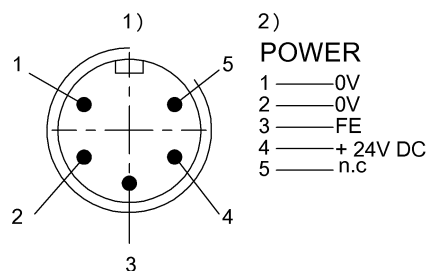
Zusatztext

Bei der Installation sind die technischen Normen und Vorschriften der entsprechenden Länder zu beachten.
 Werte wenn nicht anders angegeben unter Nennbedingungen.

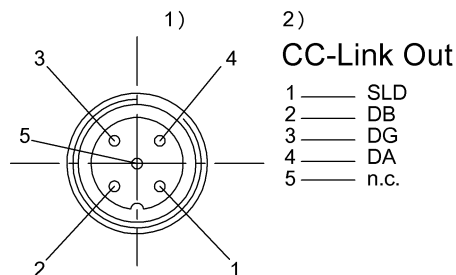
Steckeransicht



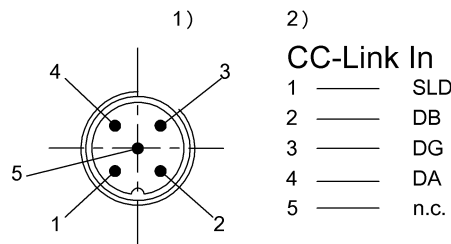
1) Ansicht in Steckrichtung
 2) Buchse 5 pol./ Funktion



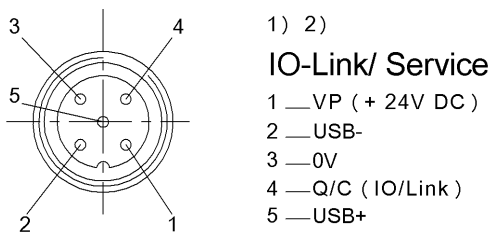
1) Ansicht in Steckrichtung
 2) Stecker 5 pol./ Funktion



1) Ansicht in Steckrichtung
 2) Buchse 5 pol./ Funktion



1) Ansicht in Steckrichtung
 2) Stecker 5 pol./ Funktion



1) Ansicht in Steckrichtung
 2) Buchse 5 pol./ Funktion