



1) Kabellänge siehe Text



### Allgemeine Merkmale

Zulassung/Konformität	WEEE CE UKCA
-----------------------	--------------------

### Elektrische Merkmale

Betriebsspannung $U_b$	48 VDC / 48 VAC
Nennstrom (40 °C)	4.0 A

### Elektrischer Anschluss

Anschluss 1	M12x1-Buchse, gerade, 5-polig, A-codiert
Anschluss 2	M12x1-Buchse, gerade, 5-polig, A-codiert
Anzahl der Leiter	2
Kabel	PUR geschirmt schwarz, 5 m
Kabel, Biegeradius min., feste Verlegung	5 x D
Kabel, Biegeradius min., flexible Verlegung	10 x D
Kabel, Biegezyklen min.	2 Mio.
Kabeldurchmesser D	4.80 mm
Leiterquerschnitt	0.34 mm <sup>2</sup>
System	umspritzt/umspritzt

### Material

Kabel, Schirmung	Kupfer Geflecht verzinkt
Kabelmantelmaterial	PUR
Kabelmantelmaterial, Hinweis	geschirmt

### Mechanische Merkmale

Anzugsdrehmoment Kabelstecker	0.6 Nm/0.6 Nm
Kabellänge L	5.00 m
Kabelmantel, Farbe	schwarz

### Umgebungsbedingungen

Kabeltemperatur, Schleppkette	-25...60 °C
Kabeltemperatur, feste Verlegung	-40...70 °C
Kabeltemperatur, flexible Verlegung	5...70 °C
Schutzart	IP65

### Zusatztext

Verbindungskabel: für alle Schreib-/Leseköpfe BIS C-3xx mit 4pol. Stecker Schleppkettentauglich  
 M12 Kupplung 4-polig angeschraubt, gerade (2x)  
 Schutzart nach IEC 60529, nur im verschraubten Zustand mit dem dazugehörigen Gegenstück.