

# DATENBLATT – Data sheet

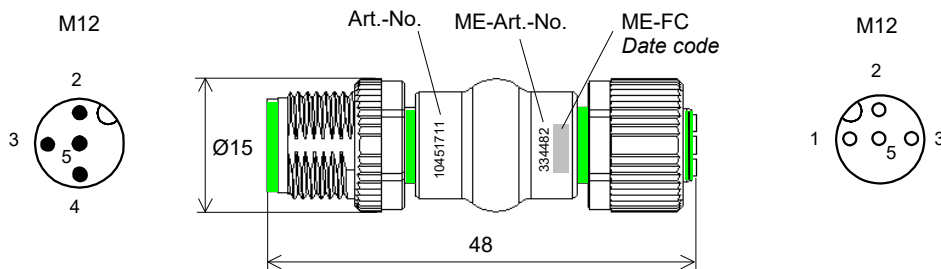
## MECHANISCHE DATEN *Mechanical data*

- **GEHÄUSE:** Adapter M12 St. - M12 Bu., schwarz  
*Housing: adaptor M12 male - M12 female, black*
- **VERSCHRAUB.**: M12x1 Schraube - Zinkdruckguss vernickelt  
*Screw: M12x1 screw Zinc pressure die casting surface Ni*
- **BEFESTIGUNG:** M12x1 Mutter - Zinkdruckguss vernickelt  
*M12x1 nut Zinc pressure die casting surface Ni*
- **empfohlenes Anzugsmoment M12 - 0,6Nm**  
*pluggable, screw locking, M12 - A/F 13 recommended breakway torque M12 - 0.6Nm*
- **TEMP.BER.:** -25...+85°C  
*Temp. range: -25...+85°C*
- **SCHUTZGRAD:** IP67  
*Protection: IP67*

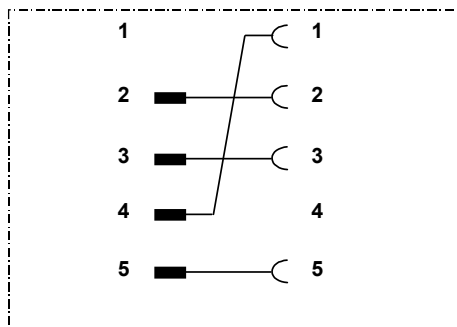
## ELEKTRISCHE DATEN *Electrical data*

- **ANSCHLUSSSPG.:** max. 125 V AC/DC  
*Nominal voltage: max. 125 V AC/DC*
- **BETRIEBSSTROM:** max. 4 A je Kontakt  
*Rated current: max. 4 A every contact*
- **BEM.-STOSSPANNUNG:** 1,5 kV  
*Rated impulse voltage: 1.5 kV*
- **VERSCHMUTZUNGSGRAD:** 3  
*Pollution degree: 3*
- **ISOLIERSTOFFGRUPPE:** Kategorie I  
*Material group: Kategorie I nach IEC 60664-1 Category I according to IEC 60664-1*
- **Norm M12:** DIN EN 61076-2-101  
*Standard M12: DIN EN 61076-2-101*

### TECHNISCHE SKIZZE / *Technical sketch*



### STROMLAUFPLAN/ *Schematic diagram*



### ZULASSUNGEN STECKVERBINDER / *Certifications connectors*

keine / no

### VERPACKUNG / *Packing instruction*

**Einzelverpackung nach VP 7141-08041**  
*single packaging see packing instruction 7141-08041*

					Datum/Date	Name	<b>Datenblatt / Data sheet</b> <b>Stromlaufplan / Schematic diagram</b>
				Freigegeben / Released	30.5.17	Kunde	
				Gepr. / Approved	16.6.17	Schu	
d	Änd. Index-Sach-No.	14.6.17	Ma	<b>Art. No.: 334482</b> Index-Sach.-Nr. 10451711			Blatt 1 von 2 Sheet
c	Spannung 125V	07.02.17	ZT				
b	Laserbeschriftung	29.6.16	Ma				
Idx.	Änderung / Update	Datum/ Date	Name				
a	Erstausgabe	25.04.08	Ham	28.06.2017 334482db.doc			



Adapter M12 Stecker 4 pol. auf M12 Buchse  
*Adaptor M12 male 4 pol. – M12 female*  
 Belegung / configuration 2-2,3-3,4-1,5-5


**BESTÄNDIGKEIT / Resistance**

**Gute Chemikalien- und Ölbeständigkeit.**

**Beim Einsatz aggressiver Medien ist die Materialbeständigkeit applikationsbezogen zu überprüfen.**

*Good chemical and oil resistance.*

*When using aggressive mediums, material resistance based on application must be checked.*

					Datum/Date	Name	<b>Datenblatt / Data sheet Stromlaufplan / Schematic diagram</b>	
				Freigegeben / Released	30.5.17	Kunde		
				Gepr. / Approved	16.6.17	Schu	<b>Art. No.: 334482</b> Index-Sach.-Nr. 10451711	
d	Änd. Index-Sach-No.	14.6.17	Ma					
c	Spannung 125V	07.02.17	ZT			Adapter M12 Stecker 4 pol. auf M12 Buchse Adaptor M12 male 4 pol. – M12 female Belegung / configuration 2-2,3-3,4-1,5-5		Blatt 2 von 2 Sheet
b	Laserbeschriftung	29.6.16	Ma					
Idx.	Änderung / Update	Datum/ Date	Name					
a	Erstausgabe	25.04.08	Ham	28.06.2017 334482db.doc				