

# DATENBLATT – Data sheet

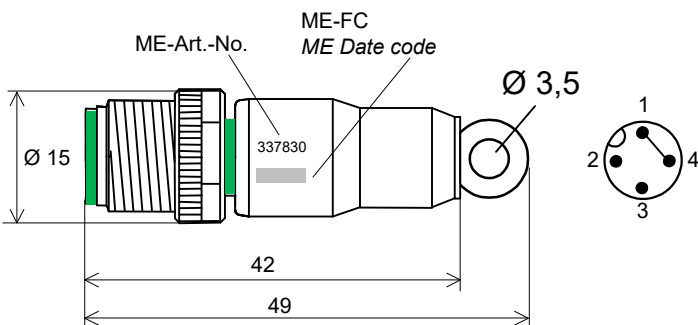
## MECHANISCHE DATEN *Mechanical data*

- **GEHÄUSE:** **M12 Stecker gerade schwarz**  
*Housing: M12 male straight black*
- **SCHRAUBE:** **M12x1 Zinkdruckguss vernickelt**  
*Screw: M12x1 Zinc pressure die casting surface Ni*
- **BEFESTIGUNG:** **aufgesteckt, verschraubt, SW 13**  
**empfohlenes Anzugsmoment 0,6Nm**  
*Connection: pluggable, screw locking, AVF 13*  
*recommended breakaway torque 0.6Nm*
- **SCHUTZGRAD:** **IP67**  
*Protection: IP67*
- **Temp.-BER.:** **-25...+85°C**  
*Temp. range: -25...+85°C*

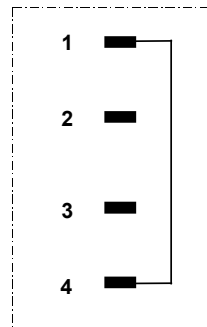
## ELEKTRISCHE DATEN *Electrical data*

- **ANSCHLUSSSPG.:** **max. 250 V AC/DC**  
*Nominal voltage: max. 250 V AC/DC*
- **BETRIEBSSTROM:** **max. 4 A je Kontakt**  
*Rated current: max. 4 A every contact*
- **BEM.-STOSSPANNUNG:** **2,5 kV**  
*Rated impuls voltage: 2.5 kV*
- **VERSCHMUTZUNGSGRAD:** **3**  
*Pollution degree: 3*
- **ISOLIERSTOFFGRUPPE:** **Kategorie I**  
**nach IEC 60664-1**  
*Material group: Category I according to IEC 60664-1*

### TECHNISCHE SKIZZE / *Technical sketch*



### STROMLAUFPLAN/ *Schematic diagram*



### VERPACKUNG / *Packing instruction*

**50 Stück in Karton mit Etikett ME Standard 1 lt. Rahmenliefervorschrift für Etikettenbedruckung (2-00000-0000001).**  
*50 pcs in carton with label ME Standard 1 see frame delivery instruction for label printing (2-00000-0000001).*

### 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</b> <b>Stromlaufplan / Schematic diagram</b>
				Freigegeben / Released	23.5.19	Kunde	
				Geprüft / Checked	23.5.19	Schu	
c	Akt. + Bedruckung	5.6.19	Schr				<b>Art. No.: 337830</b> <b>MSAL0-T 1-4 ABS</b>
b	Lasche	29.03.06	Teu				
Idx.	Änderung / Update	Datum/ Date	Name	Abschlussstecker M12 Stecker gerade mit Brücke <i>Terminating plug M12 male straight with bridger</i> Belegung / configuration 1-4			Blatt
a	Erstausgabe	08.11.05	Teu				05.06.2019 337830_db_2_c.doc