

DATENBLATT – Data sheet

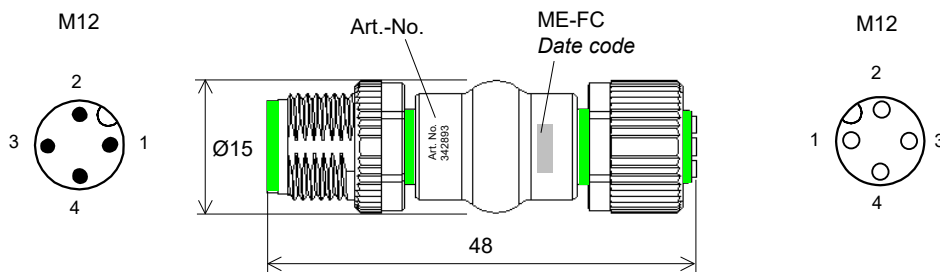
MECHANISCHE DATEN *Mechanical data*

- **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
aufgesteckt, verschraubt, M12 - SW 13
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

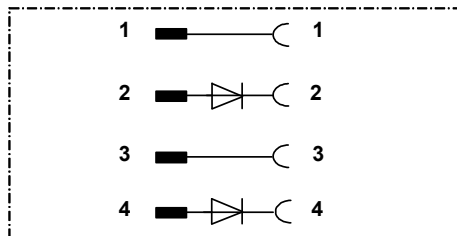
ELEKTRISCHE DATEN *Electrical data*

- **ANSCHLUSSSPG.:** 24 V DC
Nominal voltage: 24 V DC
- **BETRIEBSSTROM:** max. 4 A Kontakt 1 u. 3
Rated current: max. 4 A contact 1 and 3
- **BETRIEBSSTROM:** max. 1 A Kontakt 2 u. 4
Rated current: max. 1 A contact 2 and 4
- **BEM.-STOSSPANNUNG:** 0,8 kV
Rated impulse voltage: 0,8 kV
- **VERSCHMUTZUNGSGRAD:** 3
Pollution degree: 3
- **ISOLIERSTOFFGRUPPE:** Kategorie II
nach IEC 60664-1
Material group: Category II
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*



Verwendete Diode 1300V/30A / used diode 1300V/30A

ZULASSUNGEN STECKVERBINDER / *Certifications connectors*

keine / no

VERPACKUNG / *Packing instruction*

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

					Datum/Date	Name	Datenblatt / Data sheet Stromlaufplan / Schematic diagram
				Freigegeben / Released	5.9.17	Kunde	
				Gepr. / Approved	6.9.17	Schu	
							Art. No.: 342893
Idx.	Änderung / Update	Datum/ Date	Name	06.09.2017	342893db.doc	Adapter M12 Stecker auf M12 Buchse <i>Adaptor M12 male – M12 female</i> Belegung 1,2,3,4/ configuration 1,2,3,4	
a	Erstausgabe	5.9.17	Schr			Blatt 1 von 2 Sheet	


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	Datenblatt / Data sheet Stromlaufplan / Schematic diagram	
				Freigegeben / Released	5.9.17	Kunde		
							Art. No.: 342893	
				Geprüft / Approved	6.9.17	Schu		
							Adapter M12 Stecker auf M12 Buchse Adaptor M12 male – M12 female Belegung 1,2,3,4/ configuration 1,2,3,4	
Idx.	Änderung / Update	Datum/ Date	Name					
a	Erstausgabe	5.9.17	Schr	06.09.2017	342893db.doc			