

DATENBLATT – Data sheet

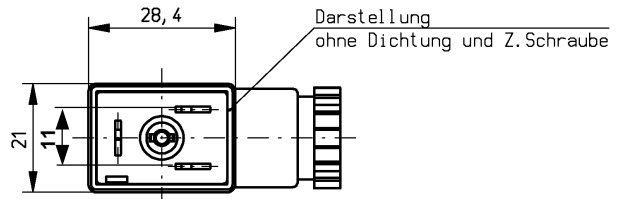
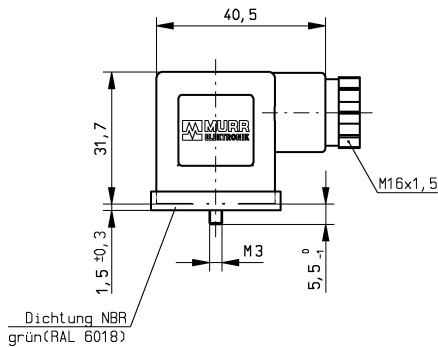
MECHANISCHE DATEN Mechanical data

- **GEHÄUSE:** Ventilstecker BF BI 11mm, transparent
Housing: valve connector form BI 11mm, transparent
- **SCHRAUBE:** Zentralschraube verzinkt M3x33,5
Screw: central-fixing screw zined M3x33,5
- **KONTAKTE:** CuZn, Cu/Sn-beschichtet
Contacts: CuZn, Cu/Sn-plated
- **ANSCHLUSSART:** selbstanschließbar max. 3x1,5 mm²
Cable connection: self connectable max. 3x1,5 mm²
- **BEFESTIGUNG:** aufsteckbar, verschraubt
Fixing: pluggable, screw locking
- **SCHUTZGRAD:** IP65 im gesteckten und verschraubten Zustand
Protection: IP65 in plugged and screwed condition
- **UMG.TEMP.BER.:** -25°C...+60°C
Ambient temperature: -25°C...+60°C
- **ANZEIGE:** LED gelb
Display: LED yellow

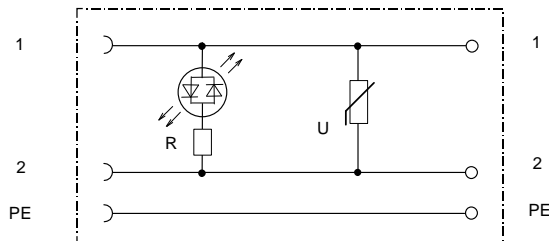
ELEKTRISCHE DATEN Electrical data

- **ANSCHLUSSSPG.:** max. 24 V AC/DC
nominal voltage: max. 24 V AC/DC
- **BETRIEBSSTROM:** max. 1,5 A
max. current: max. 1,5 A

TECHNISCHE SKIZZE / Technical sketch



STROMLAUFPLAN / Schematic diagram



BAUTEILE / FERTIGUNGSHINWEISE Piece parts / Manufacturing notices

- **metrische Kabelverschraubung M16x1,5**
metric cablescrewed locking M16x1,5
 - **Kabeldurchmesser 6-8 mm**
cable jacket-Ø 6-8 mm
 - **Der Kabelausgang läßt sich durch Drehen des Gehäuses um jeweils 180° versetzen.**
contact insert turnable in 180° steps.
 - **Leiterquerschnitt Klemmkontakt max. 1,5 mm²**
possible conductor cross section: max. 1,5 mm²
 - **Erforderliches Anzugsmoment für**
Specified breakaway torque for
- | | |
|--|----------------------|
| Druckschraube / pressure screw | 1,8 ± 0,2 Nm |
| Zentralschraube / center screw | 0,4 ± 0,1 Nm |
| Kontaktschraube / contact screw | 0,2 + 0,1 Nm. |

				Datum/ Date	Name	Datenblatt/ Data sheet		
				Freigeg. Released	10.11.09	SRi	Stromlaufplan/ Schematic diagram	
				Gep. Approved	10.11.09	Schu	Art. No.: 7000-29805-000000	
b	Prod.-daten hinzu	5.11.09	Eb				Ventilstecker BF BI 11mm selbstanschließbar	Blatt 1 von 1
Idx.	Änderung/ Update	Datum/ Date	Nam.				<i>valve connector form BI 11mm self connectable</i>	Sheet
a	Erstausgabe	8.6.09	Eb				25.11.2009	7000-29805db.doc