

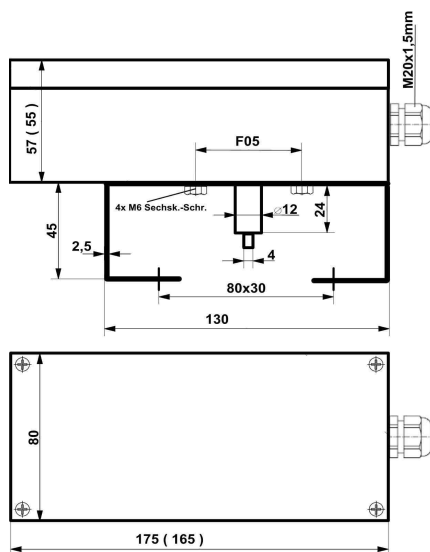
**Bartec-Einbauschalter** mit 2x variabel einstellbaren Aluminium-Schaltnocken

### Daten der Endschalterboxen

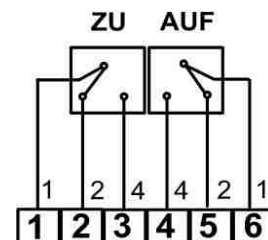
Zündschutzart	II 2G Ex eb db IIC T6 Gb II 2D Ex tb IIIC T 80°C Db
Umgebungstemp.-bereich	- 20°C ≤ T <sub>a</sub> ≤ + 70°C
Gehäuse-Schutzart	IP 65
Gehäuse-Material	- PE = Polyester schwarz, R <sub>o</sub> ≤ 10 <sup>9</sup> Ω, RAL 9005 - AL = Aluminium = ALSi-12, grau RAL 7001
Gehäuse-Abmessung	PE = 165x75x55mm, AL = 175x80x57mm,
Verschraubung	M20x1,5mm Kunstst. schwarz, Ø 13-7mm
Gewicht o. VA-Konsole	PE = 0,66kg, AL = 0,81kg
Schnittstelle zu Brücke	F05-Aufnahme
Schnittstelle zu Antrieb	VDI/VDE 3845, Wellenüberst.: 20, 30 u. 50mm, Flanschbohrbilder 80x30mm und 130x30mm

### Daten der Endschalter

Einbauschalter-Typ	Bartec 07/1511-1530/01
Nennspannung	4 - 250 V DC/AC
Stromaufnahme	0,03 - 7 A
max. Schalthäufigkeit	1000 Schaltspiele/h
Schaltbereich	0° u. 90°, 0° u. 180° oder variabel
Ausgangsart	3-Draht
Schaltelementfunktion	Wechsler



**Zeichnung**



**Schaltplan**