

## Beschreibung

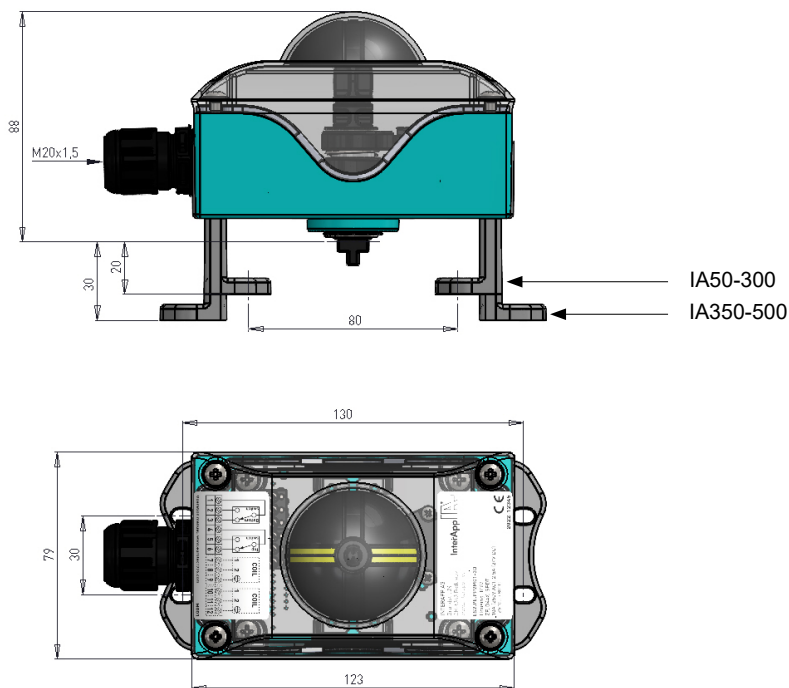
Endschalterbox aus Kunststoff für den direkten Aufbau auf pneumatische Antriebe. Die Montagebügel sind nach NAMUR (VDI/VDE3845), für einen Befestigungslochabstand von 80x30mm und 130x30mm und Wellenhöhen von 20 und 30mm.

## Merkmale

- Gehäuse PA6 + PC (UV beständig, Brandschutzklasse V0)
- Montagebügel PA6 mit 30%GF%
- Wellenmaterial PA6
- Endschalter 1x ON, 1x OFF
- Schaltnocke mit 2 getrennt einstellbaren Nocken
- Kabelverschraubung M20 x 1,5



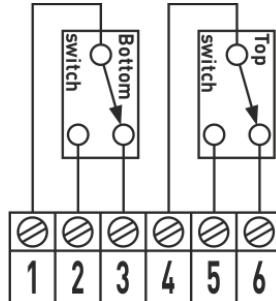
## Abmessungen



## Ausführung

### ES2.PE.PP2M01-3D

Gehäuse mit mechanischen Mikroschaltern.  
 SPDT. NO/NC.  
 Silberkontakte.  
 Spannung: 12 - 250 V AC/DC  
 Max. Betriebsstrom AC: 250 V, 10 A /  
 DC: 24 V, 2,5 A  
 Min. Betriebsstrom AC: 250 V, 0,1 A /  
 DC: 24 V, 0,1 A  
 IP67, T = -25 °C ...80 °C

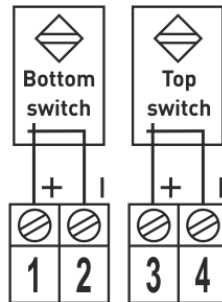


### ES2.PE.PP2M01-G-3D

Gehäuse mit mechanischen Mikroschaltern.  
 SPDT. NO/NC.  
 Mit Goldkontakten.  
 Spannung: 5 - 250 V AC/DC  
 Max. Betriebsstrom AC: 250 V, 0,1 A /  
 DC: 24 V, 0,1 A  
 Min. Betriebsstrom AC: 250 V, 0,01 A /  
 DC: 24 V, 0,01 A  
 IP67, T = -25 °C ...80 °C

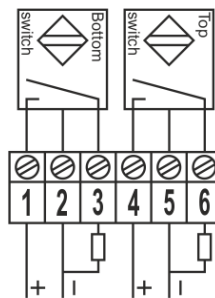
### ES2.PE.VP2I01-IA-3D

Box mit induktiven Näherungsschaltern.  
 2-Draht.  
 II 2G Ex ia IIC/IIB T6/T4 Gb  
 II 2D Ex ia IIC T80 °C / T110 °C Db  
 NAMUR P+F NJ2 V3 N.  
 Nennspannung: 8,2 V DC  
 Stromaufnahme ≤ 1 mA - betätigt /  
 ≥ 3 mA - unbetätigt  
 IP67, T = -25 °C ... +70 °C (T4: +80 °C)



### ES2.PE.PP2I01-3D

Box mit induktiven Näherungsschaltern.  
 3-Draht. PNP P+F NBB2-V3-E2.  
 Nennspannung: 10 -30 VDC  
 Betriebsstrom: 0 -100 mA  
 IP67, T = -25 °C .... +70 °C

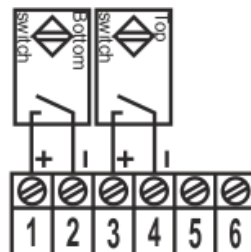


### ES2.PE.PP2I01-WA2

Mit Flachanzeige und Welle aus Edelstahl

### ES2.PE.PP2I01-19-3D

Gehäuse mit induktiven Näherungsschaltern.  
 2-Draht. IFM IS 5026.  
 Nennspannung: 5 -36 VDC  
 Betriebsstrom: 4 -200 mA  
 IP67, T = -25 °C ... +80 °C



Normal geöffnet