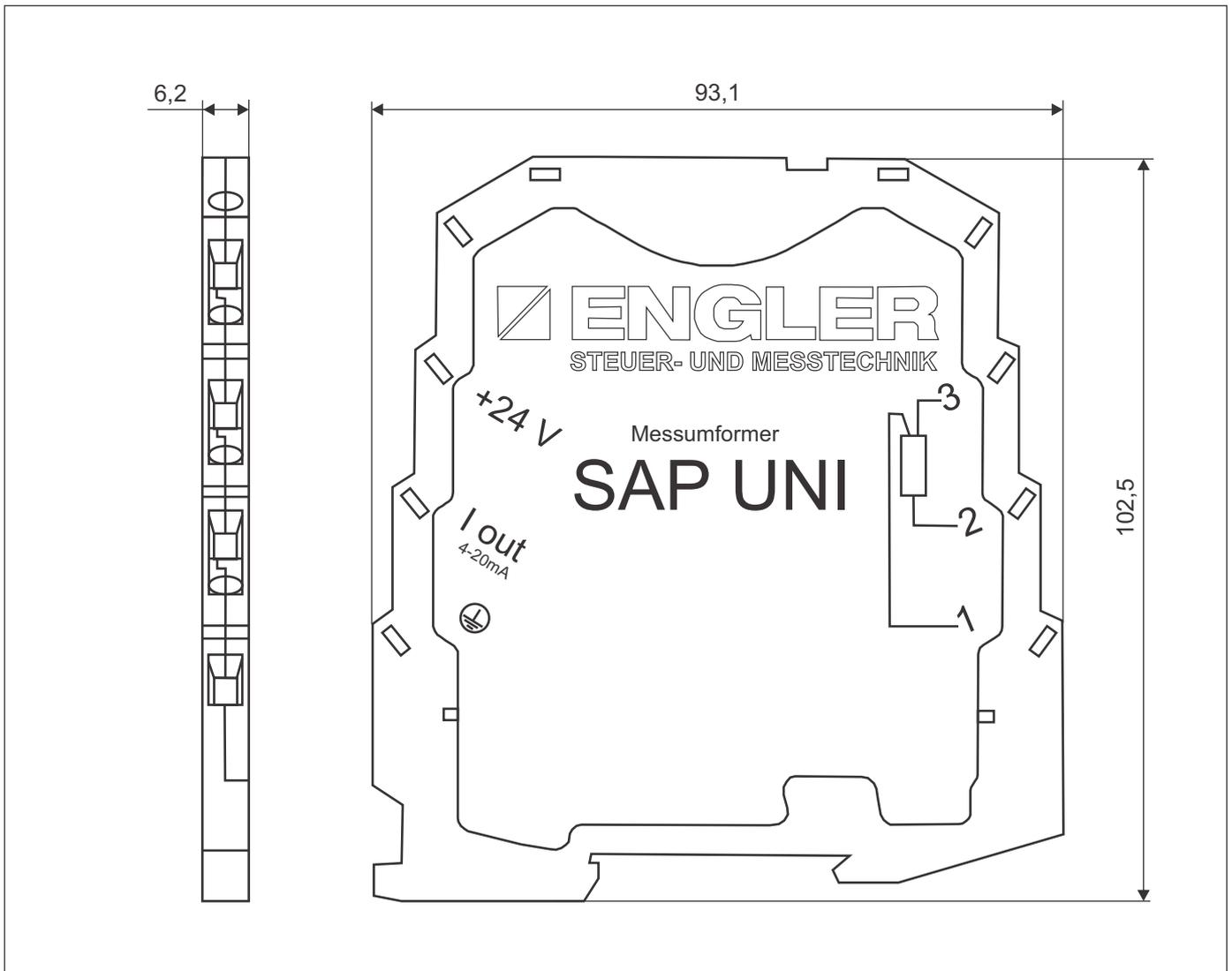


# Datenblatt

## Messumformer 3-Draht in Strom 4...20mA

### Typ: SAP UNI



#### Technische Daten

Gehäuse:	6,2 x 102,5 x 93,1mm Material PBT, für 35mm Tragschiene, Federanschlüsse
Eingang:	Widerstandseingang 3-Drahttechnik, Niveau oder Temperatur, ca. 100 - 1500 Ohm, linearisierbar für Platin Temperatursensoren
Ausgang:	4 ... 20mA, Skalierung wird nach Kundenwunsch im Haus vorgenommen
Messstrom:	800µA
Bürdeneinfluß:	< 0,04% bei 100% Laständerung
Bürde:	max. 500 ohm
Fehlersignalisierung:	$3,8\text{mA} \leq I \leq 21,5\text{mA}$
Temp. Koeffizient:	$< \pm 100 \text{ ppm/K}$
Versorgungsspannung:	24VDC $\pm 15\%$ verpolsicher
Betriebsstrom:	<30mA
Einsatztemperatur:	-40°C bis 100°C
Schutzart:	Gehäuse IP 20