



Digitaler Sollwertgeber
4½-stellig

PS4

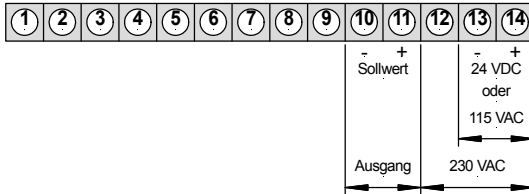
- frei skalierbar von -19.999 bis +19.999
- Ausgang für Gleichspannung oder Gleichstrom

Digitale Einbauminstrumente

- Sollwertgeber
- Sollwert mit 12 Bit Auflösung
- Skalierbar von -19.999 bis +19.999
- Gleichspannung 0-10 VDC
- Gleichstrom 0/4 – 20 mA



• Sollwertgeber



	Ausgang	BESTELLNUMMER (ohne Optionen)
Versorgung 230/115 VAC	0-10 V	PS 4.010.112B
Versorgung 230/115 VAC	0-20 mA	PS 4.020.112B
Versorgung 230/115 VAC	4-20 mA	PS 4.030.112B
Versorgung 24 VDC	0-10 V	PS 4.010.132B
Versorgung 24 VDC	0-20 mA	PS 4.020.132B
Versorgung 24 VDC	4-20 mA	PS 4.030.132B
Versorgung 24 VDC galvanisch getrennt	0-10 V	PS 4.010.172B
Versorgung 24 VDC galvanisch getrennt	0-20 mA	PS 4.020.172B
Versorgung 24 VDC galvanisch getrennt	4-20 mA	PS 4.030.172B

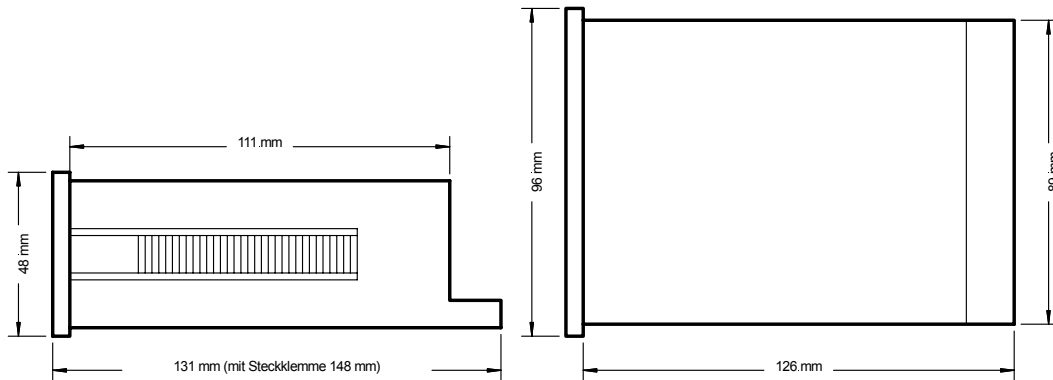
OPTIONEN

	PS 4.0x0... Sollwertgeber	Mehrpreis
		EUR
Grüne LED auf Anfrage	X	
Bedienung hinter der Front (IP40 frontseitig)	X	--
Bedienung hinter der Front (IP54 frontseitig)	X	6,15
Folientastatur mit Schutzart IP54 frontseitig	X	6,15
Folientastatur mit Schutzart IP65 frontseitig	X	10,25
Steckbare Klemme	X	12,25
Andere Spannungsversorgungen auf Anfrage	X	
Dimensionsstreifen nach Wahl	X	

Technische Daten

Abmessungen	Gehäuse	B96 x H48 x T134 mm, einschließlich Schraubklemme (T=148 mm einschließlich Steckklemme)
	Einbauausschnitt	92,0 ^{+0,8} x 45,0 ^{+0,6} mm
	Befestigung	rastbares Schraubelement für Wandstärken bis 50 mm
	Gehäusematerial	PC/ABS-Blend, Farbe schwarz, UL94V-0
	Schutzart	frontseitig IP40 Anschluss IP00
	Gewicht	ca. 0,45 kg
	Anschluss	rückseitig durch Klemmen bis 2,5 mm ²
Ausgang	Sollwert	0 - 10 VDC (12 Bit) 0 - 20 mA (12 Bit) Bürde max. 500 Ω 4 - 20 mA (12 Bit) Bürde max. 500 Ω
	Netzteil	Versorgungsspannung 230/115 VAC +/- 10% (50-60 Hz), 24 VDC (18-30 V), 24 VDC (+/-10%) galvanisch getrennt
	Leistungsaufnahme	max. 5 VA
Anzeige	Display	7-Segment-LED, 14 mm hoch, rot 4½ Stellen = Anzeige 19.999 Digit
Umgebungsbedingungen	Arbeitstemperatur	0 bis + 60 °C
	Lagertemperatur	-20 bis + 80 °C

Gehäuse:



Schalttafelausschnitt

