

# PC6 – 6-stelliger Zähler in 96x24 mm (BxH)

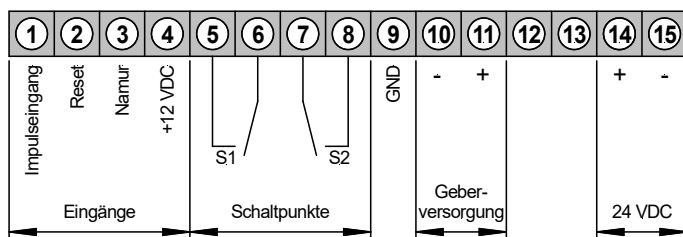
- rote Anzeige von 0 bis 999999 Digit (optional grün)
- Impulszähler mit Anzeigefaktor und Reset
- Timer mit Start-/Stopp- und Reset-Funktion
- Timerschritte von 10 ms bis 999999 s parametrierbar
- Zählerwertspeicherung bei Stromausfall und Fehlfunktion
- parametrierbare Vorwärts-/Rückwärtszählung mit Startwert
- parametrierbare Flankenauswertung
- parametrierbare Impulsdämpfung auf 30 Hz, sonst 10 kHz
- Eingang für Namur- und 3-Leiter-Sensoren
- Schaltkontakte auf parametrierbare Grenzwerte oder Impulsteiler
- Schutzart IP54 Standard
- Ziffernhöhe 14 mm



**BESTELLNUMMER**    **EUR**  
(ohne Optionen)

## • Impulseingangszähler

**PC 6.0H03.3732B** auf Anfrage



Versorgung 24 VDC  
galvanisch getrennt

## • Bestellschlüssel Optionen

P	C	6.	0	H	0	3.	3	7	3	2	B
---	---	----	---	---	---	----	---	---	---	---	---

EUR

G	Grüne LED auf Anfrage
5	steckbare Klemme

15,10

## • Technische Daten

<b>Gehäuse</b>	Abmessungen	96 x 24 x 134 mm (BxHxT) einschließlich Schraubklemme 96 x 24 x 148 mm (BxHxT) einschließlich Steckklemme
	Einbauausschnitt	92,0 <sup>+0.8</sup> x 22,0 <sup>+0.6</sup> mm
	Befestigung	rastbares Schraubelement
	Wandstärke	0-50 mm
	Gehäusematerial	PC/ABS-Blend, Farbe schwarz, UL94V-0
	Schutzart	Standard IP54 (Front), IP00 (Rückseite)
	Gewicht	ca. 250 g
<b>Anzeige</b>	Ziffernhöhe	14 mm
	Segmentfarbe	rot
	Anzeige	6-stellig
<b>Eingang</b>	Impulsrate	10.000 Impulse/s max. 30 Impulse/s bei aktiver Dämpfung
	Eingangswiderstand	ca. 5 kOhm
	Eingangsspannung	±5...24 V
	HIGH- / LOW Pegel	≥6 V / <4 V
<b>Ausgang</b>	Geberversorgung	12 VDC/15 mA (galvanisch nicht getrennt)
	galv. getrennt	
	Schaltkontakte	30 VAC/0,4 A – 30 VDC/0,4 A
	Photo Mos	Eing.-Ausg. Spannungsfestigkeit 100 VAC
<b>Netzteil</b>	Versorgungsspannung	24 VDC / ±10%
	Leistungsaufnahme	max. 5 VA
<b>Speicher</b>	Parameterspeicher EEPROM: Datenerhalt	> 30 Jahre
<b>Umgebungsbedingungen</b>	Arbeitstemperatur	0 bis +60°C
	Lagertemperatur	-20 bis +80°C
	Klimafestigkeit	rel. Feuchte ≤ 75% im Jahresmittel ohne Betauung

EMV

DIN 61326

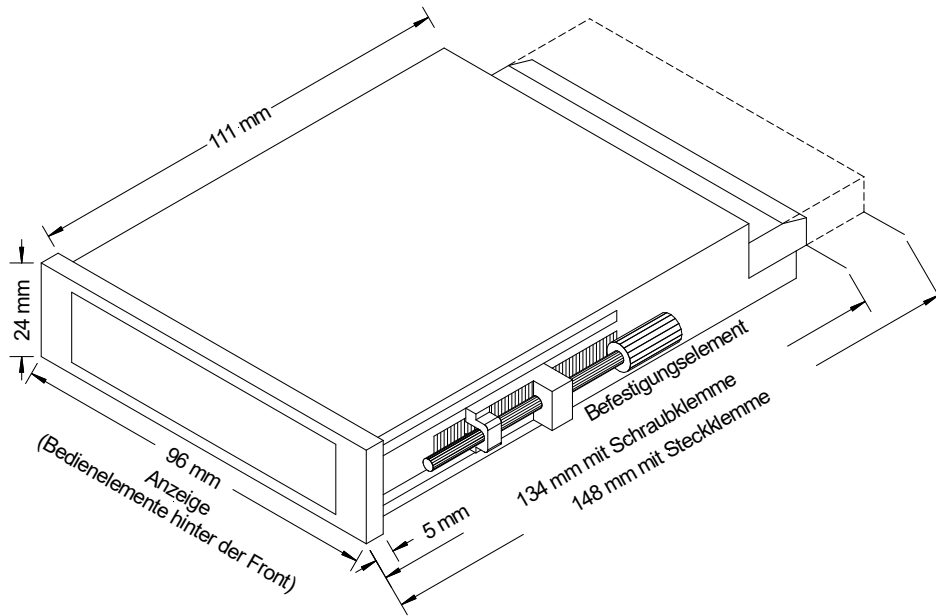
CE-Zeichen

Konformität gemäß 2014/30/EU

Sicherheitsanforderungen

DIN 61010

Gehäuse:



• Bestellschlüssel

	<b>P</b>	<b>C</b>	<b>6.</b>	<b>0</b>	<b>H</b>	<b>0</b>	<b>3.</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>B</b>
<b>Grundtyp (Prozessorgerät)</b>												<b>Version</b> [B] Version B
<b>Gerätegrundtyp</b> Counter / Zähler	[C]											<b>Schaltpunkte</b> [2] 2 Schaltpunkte
<b>Anzeigestellen</b> 6 Stellen		[6]										<b>Mechanische Optionen</b> [3] Bedienung hinter Front, IP54, Schraubklemme [5] Bedienung hinter Front, IP54, Steckklemme
<b>Schnittstelle</b> keine Schnittstelle			[0]									<b>Versorgungsspannung</b> [7] 24 VDC (galvanisch getrennt)
<b>Geberversorgung</b> 12 VDC / 15 mA				[H]								<b>Gehäusegröße</b> [5] 96x24 mm (BxH)
<b>Analogausgang</b> kein Analogausgang					[0]							[3] <b>Zähler</b>