

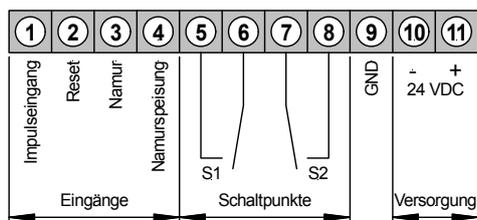
PC4 – 4-stelliger Zähler in 72x24 mm (BxH)

- rote Anzeige von 0 bis 9999 Digit (optional grün)
- Impulzzähler mit Anzeigefaktor und Reset
- Timer mit Start-/Stopp- und Reset-Funktion
- Timerschritte von 10ms bis 9999s parametrierbar
- Zählerwertspeicherung bei Stromausfall und Fehlfunktion
- parametrierbare Vorwärts-/Rückwärtszählung mit Startwert
- parametrierbare Flankenbewertung
- 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
(ohne Optionen)

• Impulseingangszähler



Versorgung 24 VDC
(galvanisch getrennt)

PC 4.0003.5752B

• Bestellschlüssel Optionen

P C 4. 0 0 0 3. 5 7 5 2 B

G Grüne LED auf Anfrage

7 Schutzart IP65 frontseitig

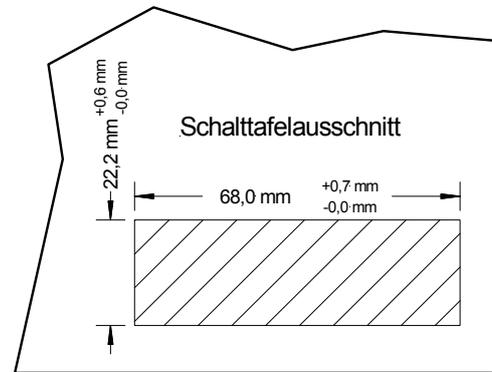
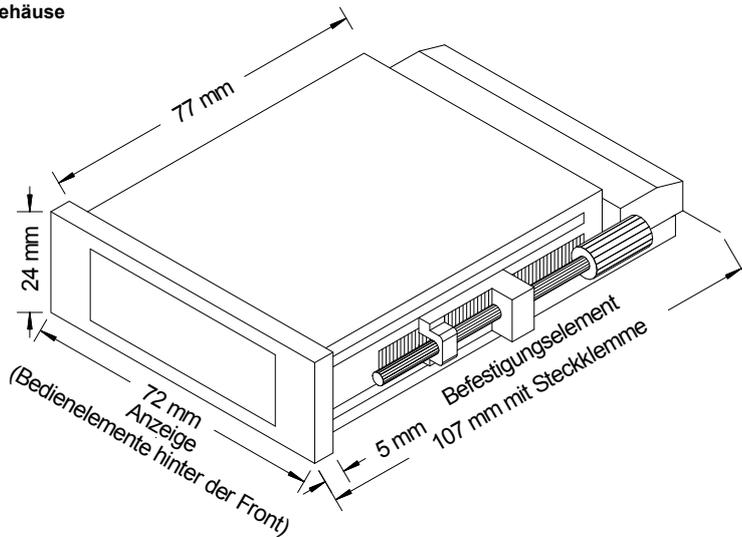
• Technische Daten

Gehäuse	Abmessungen	72 x 24 x 107 mm (BxHxT) einschließlich Steckklemme
	Einbauausschnitt	68,0 ^{+0,7} x 22,0 ^{+0,6} mm
	Befestigung	rastbares Schraubelement
	Wandstärke	0-50 mm
	Gehäusematerial	PC/ABS-Blend, Farbe schwarz, UL94V-0
	Schutzart	Standard IP54, (Front), IP00 (Rückseite)
	Gewicht	ca. 120 g
	Anschluss	Schraub-/Steckklemme; Leitungsquerschnitt bis 1,5 mm ²
Anzeige	Ziffernhöhe	14 mm
	Segmentfarbe	rot
	Anzeige	4-stellig
Eingang	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

72x24



Ausgang	Schaltpunkte Photo Mos	30 VAC/0,4 A – 30 VDC/0,4 A Eing.-Ausg. Spannungsfestigkeit 100 VAC
Netzteil	Versorgungsspannung Leistungsaufnahme	24 VDC / ±10% max. 5 VA
Speicher	Parameterspeicher	EEPROM: Datenerhalt > 30 Jahre
Umgebungsbedingungen	Arbeitstemperatur Lagertemperatur Klimafestigkeit	0 bis +60°C -20 bis +80°C rel. Feuchte ≤ 75 % im Jahresmittel ohne Betauung
EMV	DIN 61326	
CE-Zeichen	Konformität gemäß 2014/30/EU	
Sicherheitsanforderungen	DIN 61010	
Gehäuse		



• Bestellschlüssel

	P	C	4	0	0	0	3	5	7	5	2	B	
Grundtyp (Prozessorgerät)												Version [B] Version B	
Gerätegrundtyp Counter / Zähler	[C]											Schaltpunkte [2] 2 Schaltpunkte	
Anzeigestellen 4 Stellen	[4]											Mechanische Optionen [5] Schutzart IP54 frontseitig, Steckklemme [7] Schutzart IP65 frontseitig, Steckklemme	
Schnittstelle keine Schnittstelle	[0]											Versorgungsspannung [7] 24 VDC (galvanisch getrennt)	
Geberversorgung keine	[0]											Gehäusegröße [5] 72x24 mm (BxH)	
Analogausgang kein Analogausgang	[0]											[3] Zähler	