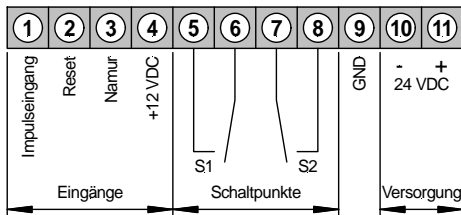


PC4 – 4-stelliger Zähler in 72x36 mm (BxH)

- rote Anzeige von 0 bis 9999 Digit (optional grün)
- Impulszähler 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



• Impulseingangszähler



Versorgung 24 VDC
(galvanisch getrennt)

BESTELLNUMMER **EUR**
(ohne Optionen)

PC 4.0H03.6742C **265,00**

• Bestellschlüssel Optionen

P	C	4	0	H	0	3	6	7	4	2	C		
											G	Grüne LED auf Anfrage	
											1	Schutzart IP65 frontseitig	10,25
											7	Schutzart IP65 frontseitig und steckbare Klemme	19,45
											9	Steckbare Klemme	9,20

Dimensionszeichen sind auf Wunsch bei Bestellung anzugeben, z.B. kg.

• Technische Daten

Gehäuse	Abmessungen	72 x 36 x 103 mm (BxHxT) einschließlich Schraubklemme 72 x 36 x 115 mm (BxHxT) einschließlich Steckklemme
	Einbauausschnitt	68,0 ^{+0.7} x 33,0 ^{+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. 140 g
Anzeige	Ziffernhöhe	14 mm
	Segmentfarbe	rot
Eingang	Anzeige	4-stellig
	Impulsrate	10.000 Impulse/s max. 30 Impulse/s bei aktiver Dämpfung
	Eingangswiderstand	ca. 5 kOhm
	Eingangsspannung	±5...24V
Ausgang	HIGH- / LOW Pegel	≥6 V / <4 V
	Geberversorgung	12 VDC/15 mA (galvanisch nicht getrennt)
	Schaltkontakte	30 VAC/0,4 A – 30 VDC/0,4 A
Netzteil	Photo Mos	Eing.-Ausg. Spannungsfestigkeit 100 VAC
	Versorgungsspannung	24 VDC / ±10%
	Leistungsaufnahme	max. 5 VA

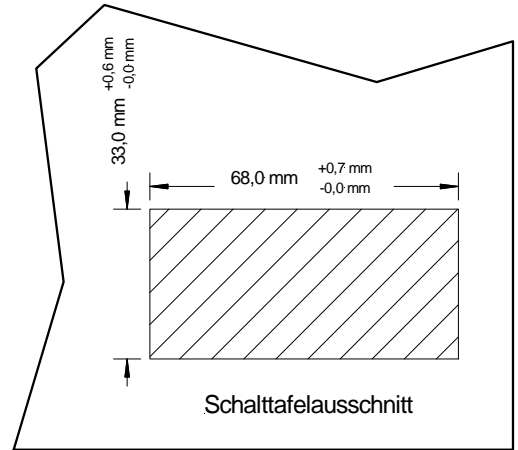
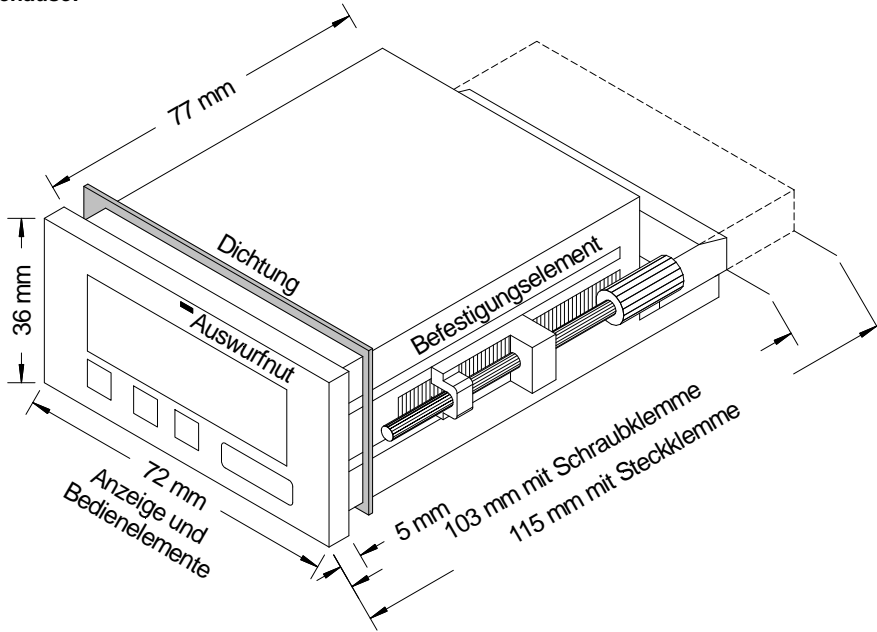
Speicher	Parameterspeicher	EEPROM: Datenerhalt > 30 Jahre
Umgebungsbedingungen	Arbeitstemperatur	0 bis +60°C
	Lagertemperatur	-20 bis +80°C
	Klimafestigkeit	rel. Feuchte ≤ 75% im Jahresmittel ohne Betauung

EMV DIN 61326

CE-Zeichen Konformität gemäß 2014/30/EU

Sicherheitsanforderungen DIN 61010

Gehäuse:



• **Bestellschlüssel**

	P	C	4	0	H	0	3	6	7	4	2	C	
Grundtyp (Prozessorgerät)													Version C Version C
Gerätegrundtyp Counter / Zähler		C											Schaltpunkte 2 2 Schaltpunkte
Anzeigestellen 4 Stellen			4										Mechanische Optionen 1 Schutzart IP65 frontseitig, Schraubklemme 4 Schutzart IP54 frontseitig, Schraubklemme 5 Schutzart IP54 frontseitig, Steckklemme 7 Schutzart IP65 frontseitig, Steckklemme
Schnittstelle keine Schnittstelle				0									Versorgungsspannung 7 24 VDC (galvanisch getrennt)
Geberversorgung 12 VDC / 15 mA					H								Gehäusegröße 5 72x36 mm (BxH)
Analogausgang kein Analogausgang						0							Zähler 3