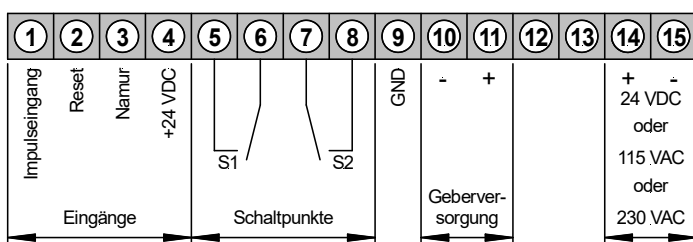


## IPC6 – 6-stelliger Zähler in 96x48 mm (BxH)

- rote Anzeige von 0 bis 999999 Digit (optional grün)
- Impulszähler mit Anzeigefaktor und Reset
- Timer mit Start-/Stop- 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



### • Impulseingangszähler



Versorgung 230 VAC  
 Versorgung 115 VAC  
 Versorgung 24 VDC  
 (galvanisch getrennt)

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

**IPC 6.0303.1542B auf Anfrage**  
**IPC 6.0303.1442B auf Anfrage**  
**IPC 6.0303.1742B auf Anfrage**

### • Bestellschlüssel Optionen

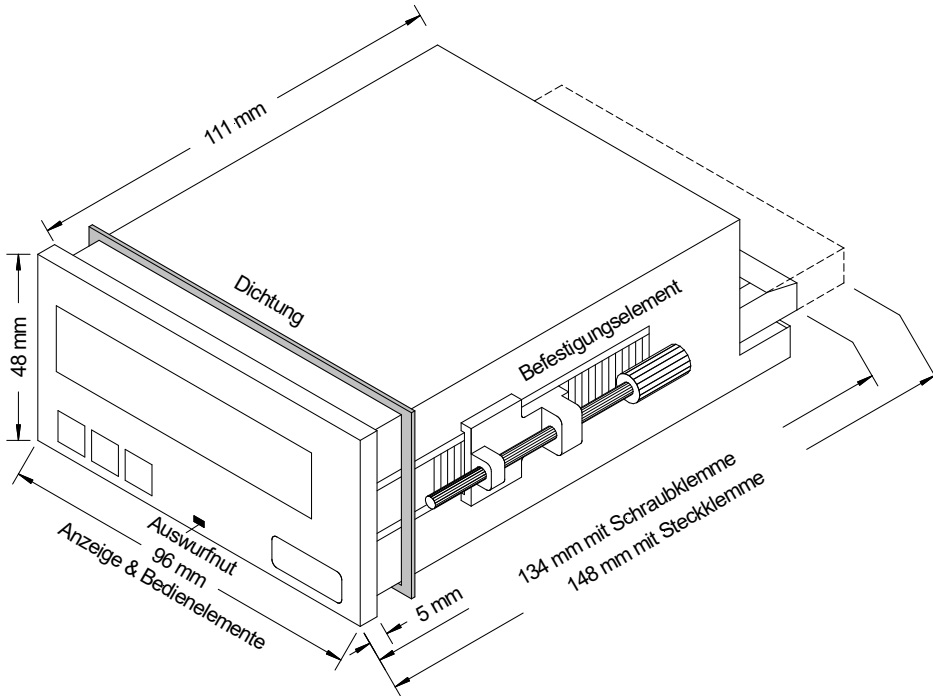
IP	C	6.	0	3	0	3.	1	x	4	2	B		EUR	
												G	Grüne LED auf Anfrage	
												1	Schutzart IP65 frontseitig	10,90
												7	Schutzart IP65 frontseitig und steckbare Klemme	26,00
												9	Schutzart IP54 frontseitig und steckbare Klemme	15,10

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

### • Technische Daten

<b>Gehäuse</b>	Abmessungen	96 x 48 x 134 mm (BxHxT) einschließlich Schraubklemme 96 x 48 x 148 mm (BxHxT) einschließlich Steckklemme
	Einbauausschnitt	92,0 <sup>+0.8</sup> x 45,0 <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. 390 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	24 VDC/15 mA
	galv. getrennt	
	Schaltkontakte	30 VAC/0,4 A – 30 VDC/0,4 A
<b>Netzteil</b>	PhotoMos	Eing.-Ausg. Spannungsfestigkeit 100 VAC
	Versorgungsspannung	230 VAC / 50/60 Hz / ±10% 115 VAC / 50/60 Hz / ±10% 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
<b>EMV</b>	DIN 61326	
<b>CE-Zeichen</b>	Konformität gemäß 2014/30/EU	
<b>Sicherheitsanforderungen</b>	DIN 61010	
<b>Gehäuse</b>		



• **Bestellschlüssel**

	<b>IP</b>	<b>C</b>	<b>6.</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3.</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>B</b>	
<b>Grundtyp (Prozessorgerät)</b>												<b>Version</b>	
												<b>B</b> Version B	
<b>Gerätegrundtyp</b> Counter / Zähler												<b>Schaltpunkte</b>	
	<b>C</b>											<b>2</b> 2 Schaltpunkte	
<b>Anzeigestellen</b> 6 Stellen												<b>Mechanische Optionen</b>	
	<b>6</b>											<b>1</b> Folientastatur, IP65, Schraubklemme	
<b>Schnittstelle</b> keine Schnittstelle												<b>4</b> Folientastatur, IP54, Schraubklemme	
	<b>0</b>											<b>7</b> Folientastatur, IP65, Steckklemme	
<b>Geberversorgung</b> 24 VDC / 15 mA												<b>9</b> Folientastatur, IP54, Steckklemme	
	<b>3</b>											<b>Versorgungsspannung</b>	
<b>Analogausgang</b> kein Analogausgang												<b>4</b> 115 VAC	
	<b>0</b>											<b>5</b> 230 VAC	
<b>Zähler</b>												<b>7</b> 24 VDC (galvanisch getrennt)	
	<b>3</b>											<b>Gehäusegröße</b>	
												<b>1</b> 96x48 mm (BxH)	