

## Prozesszeitanzeige PAXLPT



- Digitalanzeigen der PAX Lite-Serie
- 6-stellige 14 mm LED Anzeige
- Max. 25 kHz, an alle handelsüblichen Sensoren anpassbar
- Leichte Programmierung am Gerät über die Fronttasten
- Hohe Schutzart IP 65

<https://www.wachendorff-prozesstechnik.de/PAXLPT>

### Beschreibung

Die Industrie-Prozessanzeige PAXLPT kann natürlich auch als sehr flexibles und genaues Laborgerät eingesetzt werden. Sie wurde aber mit dem robusten Kunststoffgehäuse und der hohen Schutzart IP65 für den rauen Industrieinsatz konzipiert. Die weltweit eingesetzte, ausgereifte und auf Langlebigkeit ausgelegte Elektronik erhält vor Auslieferung einen 3 Tage langen Qualitätstest unter Vollast. Das Gerät wird direkt über 3 Tasten schnell und sicher projiziert. Es steht eine 6-stellige Anzeige für die Dezimaldarstellung von Std./Min./Sek. oder eine 5-stellige Anzeige als Chronometer zur Verfügung. Durch die Möglichkeit eines aktivierbaren gleitenden Mittelwertes können Störungen herausgefiltert werden.

### Produkt-Details

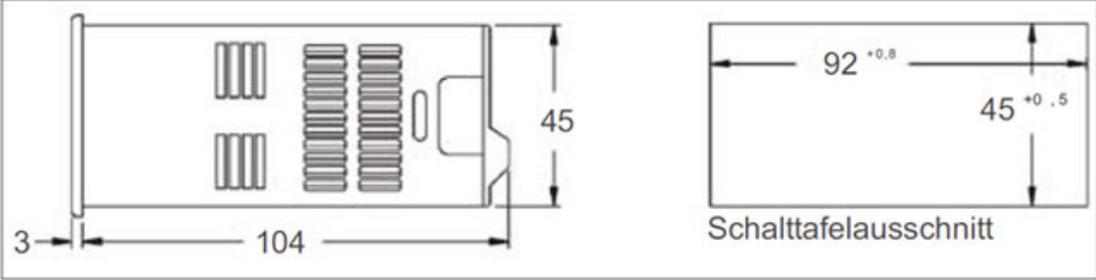
|                      |   |
|----------------------|---|
| Anzeige:             | 6-stellige, 14 mm hohe rote LED.  |
| Eingang:             | NPN-, PNP-Sensoren, CMOS, TTL, potentialfreie Kontakte, Permanentmagnetsensoren werden akzeptiert. Einstellung über DIP-Schalter. Bedämpfung auf 50 Hz einstellbar. |
| Betriebsarten:       | 6-stellige Anzeige für Stunden, Minuten oder Sekunden oder 5-stellige Anzeige als Chronometer (999-59 max.)<br>Über Jumper wählbar.                                 |
| Skalierung:          | Die Prozessanzeige kann individuell skaliert werden.<br>Skalierfaktor: 00001 - 59999.<br>Multiplikator: 1, 10, 100 oder 1000.<br>Dezimalpunkt wählbar.              |
| Tasten:              | Mit den 3 Drucktasten von der Frontseite wird das Gerät programmiert und bedient.   |
| Spannungsversorgung: | 115/230 VAC, 50/60 Hz, 6 VA, +/- 10%.<br>10 bis 16 VDC, 0,1 A max.  |
| Sensorversorgung:    | 12 VDC, +/- 10%, max. 100 mA, kurzschlussfest.  |
| Schutzart:           | Von vorne strahlwasserfest und staubdicht nach IP65.  |
| Gehäuse:             | Robustes Kunststoffgehäuse. B 97 mm x H 50 mm x T 104 mm  |
| Umgebungstemperatur: | Betrieb: 0 bis 60°C.<br>Lager: -40 bis 60°C.  |
| Zolltarifnummer:     | 9032 89 00  |
| Hersteller:          | Red Lion Controls, USA.   |

### Bestell-Nr. Produkt(e)

|                            |  |
|----------------------------|--|
| PAXLPT00                   | Prozesszeit-Messgerät PAXLPT   |
| <b>Bestell-Nr. Zubehör</b> |  |
| GEH0IP65                   | Rundum IP65 Alugehäuse für ein Gerät, versehen mit schwarzer Pulverbeschichtung, (BxHxT) 168 mm x 83 mm x 220 mm |
| ENC5C000                   | Rundum IP65 Kunststoffgehäuse für zwei Geräte (BxHxT) 188 mm x 188 mm x 130 mm                                   |
| ENC5B000                   | Rundum IP65 Kunststoffgehäuse für ein Gerät (BxHxT) 188 mm x 188 mm x 130 mm                                     |
| BMK90000                   | Hutschienenadapter zur Befestigung der PAX-Serie auf einer Hutschiene (BxHxT) 114 mm x 63,5 mm x 133 mm          |
| ENC5A000                   | Rundum IP65 Stahlgehäuse für ein Gerät (BxHxT) 140 mm x 83 mm x 120 mm   |

**Zeichnungen**

**Abmessungen:**



Abmessungen (in mm)



Wachendorff Prozesstechnik GmbH & Co. KG  
Industriestrasse 7 • 65366 Geisenheim  
Germany

Tel: +49 (0) 67 22 / 99 65 - 20  
E-Mail: [wp@wachendorff.de](mailto:wp@wachendorff.de)  
[www.wachendorff-prozesstechnik.de](http://www.wachendorff-prozesstechnik.de)

