WACHENDORFF
Prozesstechnik GmbH & Co. KG

Anzeige für hohe Wechselströme PAXLIT

- Digitalanzeigen der PAX Lite-Serie
- Große Serie robuster Digitalanzeigen für viele Bereiche der Automatisierungstechnik
- Individuelle hinterleuchtete physikalische Einheit
- Einfache Skalierung über Spindelpotentiometer
- Robustes durchgespritztes Kunstoffgehäuse
- Hohe Schutzart IP 65

https://www.wachendorff-prozesstechnik.de/PAXLIT

Beschreibung
PAXLITE-Geräte werden im Maschinen- und Anlagenbau, in der chemischen Industrie, der Kunststoffindustrie, der Nahrungsmittel-industrie, der Verpackungs- und Fördertechnik und in vielen anderen Bereichen eingesetzt. Hohe Ströme bis 5 AAC können skaliert und in der gewünschten physikalischen Einheit angezeigt werden.

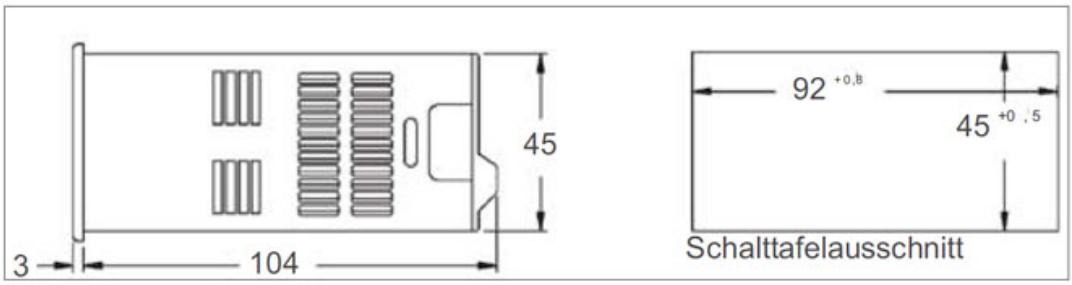
Produkt-Details	
Eingang:	PAXLIT: 0 - 5 AAC, 45-400 Hz miteiner Auflösung von 2,5 mA.
Anzeige:	3½-stellige, 14 mm hohe LED.
Genauigkeit:	PAXLIT: 0,5% der Anzeige + 5 Ziffern
Maximale Belastung:	- Anzeige der Bereichsüberschreitung durch Blinken der letzten 3 Stellen - Maximale Eingangsspannung 600 VA
Skalierung:	Besteht zwischen der Signaleingangsspannung und dem Parameter ein linearer Zusammenhang, dann können die Geräte so skaliert werden, das der Parameter direkt angezeigt wird. Dazu wird die angelegte Spannung noch zusätzlich über ein Potentiometer auf der Rückseite zur Feineinstellung geführt. Es findet eine automatische Nullpunktkorrektur statt.
Messrate:	2,5 Messungen/Sekunde
Dezimalpunkteinstellung:	Die Einstellung erfolgt über 3 DIP-Schalter die sich im Gerät befinden.
Hinterleuchtete Einheit:	Mit dem Etikettenbogen, der alle üblichen Einheiten beinhaltet, kann der Anwender seine gewünschte Einheit hinterleuchtet realisieren. Die Hinterleuchtung wird über DIP-Schalter ein- bzw. ausgeschaltet.
Spannungsversorgung:	115/230 VAC, 10%, 50/60Hz, 6VA, umschaltbar.
Schutzart:	Von vorne strahlwasserfest und staubdicht nach IP65.
Gehäuse:	Robustes Kunststoffgehäuse. B 97 mm x H 50 mm x T 104 mm
Lieferumfang:	Gerät, Befestigungsmaterial, Diichtung, Bedinungsanleitung.
Zolltarifnummer:	9030 33 70
Hersteller:	Red Lion Controls, USA.

Bestell-Nr. Produkt(e)	
PAXLIT00	Digitalanzeige für 5 AAC

Bestell-Nr. Zubehör	
BMK90000	Hutschienenadapter zur Befestigung der PAX-Serie auf einer Hutschiene (BxHxT) 114 mm x 63,5 mm 133 mm
ENC5A000	Rundum IP65 Stahlgehäuse für ein Gerät (BxHxT) 140 mm x 83 mm x 120 mm
ENC5B000	Rundum IP65 Kunststoffgehäuse für ein Gerät (BxHxT) 188 mm x 188 mm x 130 mm
ENC5C000	Rundum IP65 Kunststoffgehäuse für zwei Geräte (BxHxT) 188 mm x 188 mm x 130 mm
GEH0IP65	Rundum IP65 Alugehäuse für ein Gerät, versehen mit schwarzer Pulverbeschichtung, (BxHxT) 168 mm x 83 mm x 220 mm
PAXLBK10	Etikettenbogen mit allen üblichen Einheiten

Zeichnungen

Abmessungen:



Abmessungen (in mm)

WACHENDORFF
Prozesstechnik GmbH & Co. KG

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

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