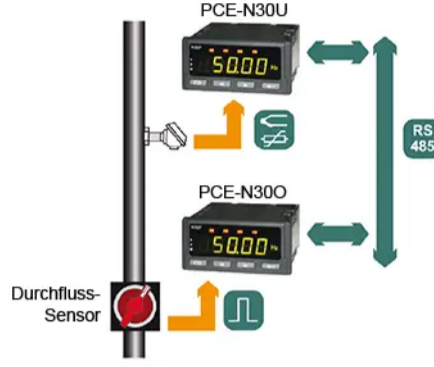


Güç Göstergesi PCE-N30U

Temperatur- und Durchflussmessungen in einem Kanal



Güç Göstergesi PCE-N30U

Çeşitli giriş sinyalleri / Üç renkli ekran / IP65 korumalı ön kısım / İki alarm çıkışı / Opsiyonel analog çıkış / Sensör beslemesi / 5 basamaklı ekran / Dahili gerçek zamanlı saat

Güç göstergesi PCE-N30U, proses değişkenlerini görüntülemek için evrensel olarak uygulanabilir bir ölçüm cihazıdır. Güç göstergesine standart 0/4 ... 20 mA ve 0 ... 10 V sinyallerinin haricinde direnç sıcaklık sensörleri ve termokupllar da doğrudan bağlanabilir. Güç göstergesinin üç renkli ekranı ve sınır değerlerinin aşılması halinde yanan LED'ler kullanıcının mevcut ölçüm değerlerini hızlı bir şekilde değerlendirmesini sağlar. Bunun haricinde, görüntüleme birimi olarak 56 farklı birim seçilebilir. Dijital ölçeklendirme, 21 noktaya kadar belirli eğrilerin hassas bir şekilde yeniden üretilmesini sağlar. Güç göstergesinin ön kısmı IP65 korumalıdır ve böylece toz ve suya karşı korunur. Güç göstergesi, ön kısımda bulunan tuşlar aracılığıyla yapılandırılabilir. Opsiyonel RS-485 arayüzü yardımıyla tüm parametreler yazılım üzerinden de ayarlanabilir. Ayarlara yapılabilecek herhangi bir müdahale bir şifre kullanılarak engellenebilir. Sensör beslemesi, iki alarm çıkışı ve dahili gerçek zamanlı saat gibi özellikler güç göstergesinin esnek bir şekilde kullanılmasına imkan tanır. Güç göstergesi, opsiyonel olarak analog çıkış ve RS-485 arayüzü (Modbus protokolü) ile donatılabilir. Güç göstergesinin güç kaynağı uygulamaya göre seçilebilir (20 ... 40 V AC/DC ya da 85 ... 253 V AC/DC).

- ▶ 21 noktalı ölçeklendirme
- ▶ IP65 korumalı ön kısım
- ▶ Ön kısımdaki tuşlar ile ayar
- ▶ İki alarm çıkışı
- ▶ 24 V sensör beslemesi
- ▶ Opsiyonel RS-485 arayüzü, geçiş rölesi, analog çıkış, OC çıkışı

Teknik özellikler

Giriş (ayarlanabilir)	2, 3 telli PT100, PT500, PT1000 Termokupl: J, K, N, E, R, S tipi Direnc: 0 ... 410 Ω / 4010 Ω Voltaj: -10 ... +63 mV DC, -13 ... +13 V DC Akım: -24 ... +24 mA DC
Ölçüm Hızı	1/saniye
Çözünürlük	16 bit
Hassasiyet	0.1%
İç Direnc	Voltaj ölçümü: 1 M Ω Akım ölçümü: 12 Ω
Ölçeklendirme	21 noktalı
Ekran	5 basamaklı 7 segmentli LED ekran, üç renkli, rakam yüksekliği: 14 mm
Görüntüleme Aralığı	-19999 ... 99999
Gösterge	Alarm
Sensör Beslemesi	24 V DC, maks. 30 mA
Çıkış	2 normalde açık röle 250 V / 0.5 A, sensör beslemesi
Ek Çıkış (seçilebilir)	Analog çıkış (0 ... 10 V / 4 ... 20 mA) RS-485 arayüzü 2 geçiş arayüzü 250 V / 0.5 A Açık kollektör çıkışı
Ortam Koşulları	Çalışma: -25 ... 55 °C, 25 ... 95% n.o Depolama: -33 ... +70 °C, 25 ... 95% n.o
Boyut	96 mm x 48 mm x 93 mm
Panel Kesiti	92 mm x 45 mm (DIN standardına göre)
Güç Kaynağı (seçilebilir)	85 ... 253 V AC/DC 20 ... 40 V AC/DC
Koruma Sınıfı	Ön kısım: IP 65
Ağırlık	< 200 g
Montaj	Sıkıştırma vidalı montaj klipsleri, Terminal şeridi üzerinden bağlantı
Gövde	Sağlam plastik gövde

Ek bilgi

Teknik Katalog



Ürün hakkında daha fazla bilgi



Benzer ürünler



Subject to change



PROFESSIONAL. CALIBRATED. EQUIPMENT.

www.pce-instruments.com