



*Vrhunska
tehnologija
pokretana
bogatim
iskustvom.*

▶ VISOKOTEHNOLOŠKI SIGNALNI I TEMPERATURNI PRETVARAČI S GALVANSKIM ODVAJANJEM

Tvrtka **Proton El d.o.o.** nastala je poduzetničkom inicijativom inženjerskog tima s velikim iskustvom u tuzemstvu i inozemstvu.

U želji da lokalnom tržištu prenesemo to opsežno znanje iz sustava automatizacije te u naša integrirana rješenja implementiramo vrhunske uređaje, predstavljamo vam proizvode najznačajnijeg europskog proizvođača - tvrtku PR Electronics.

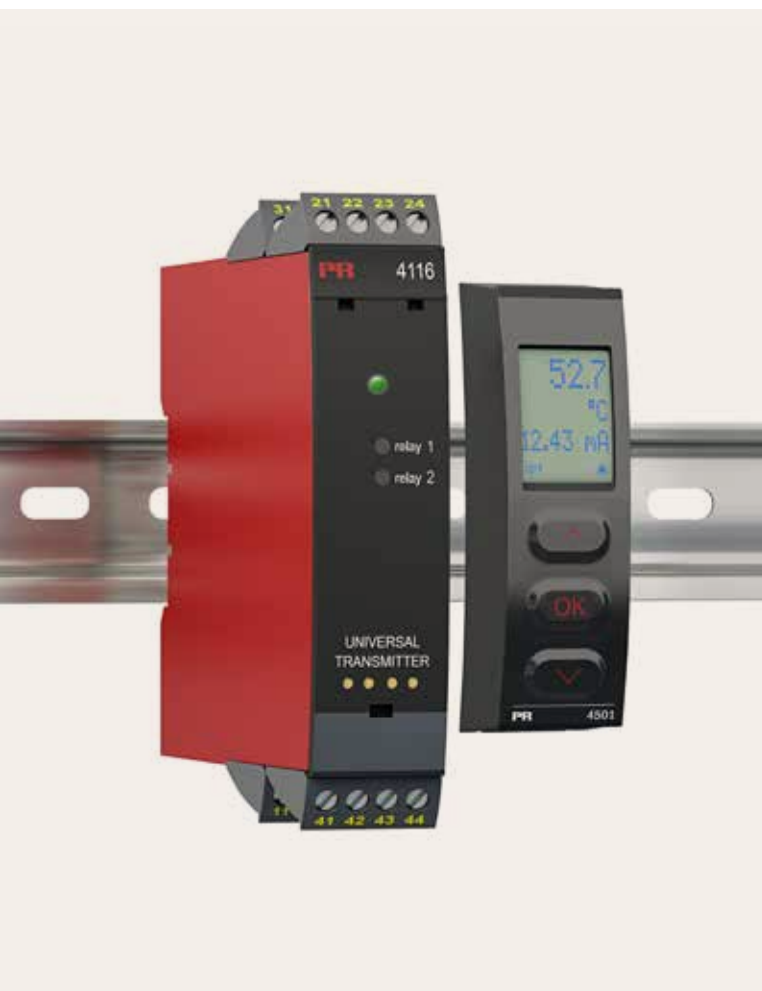
Visokotehnoški signalni i temperaturni pretvarači s galvanskim odvajanjem dio su široke palete proizvoda tvrtke čiji je Proton El d.o.o. ekskluzivni zastupnik.

Jedan uređaj. Za sve vaše aplikacije.

Ovaj višefunkcijski uređaj istodobno obrađuje širok spektar ulaznih te pruža širok spektar izlaznih informacija - što znači da su sve vaše aplikacije pokrivene. Uređaj se jednostavno ugrađuje te je kompatibilan svim standardima. Dolazi uz jedinicu koja znatno olakšava sve programske procese.

Proizvode PR Electronics odlikuje:

- izvanredan omjer cijene i kvalitete
- brzi rok isporuke
- garancija 5 godina na proizvode



Model: 4116

UNIVERZALNI PROGRAMABILNI PRETVARAČ

- Univerzalni programabilni pretvarač signala/temperature sa galvanskim odvajanjem
- Ulaz: Strujni 0/4...20 mA; Naponski 0...10 VDC; RTD; Termoelement (TC); Linearni otpor (Ohm); Potenciometar
- Izlaz: Strujni 0/4...20 mA; Naponski 0...10 VDC; 2 x Relejni
- Univerzalno napajanje: 21,6...253 VAC, 50...60 Hz
19,2...300 VDC
- Programabilan pomoću odvojivog zaslona 4501 (ulaz i izlaz; procesna kalibracija; simulacija signala i releja; zaštita lozinkom; dijagnostika greške)
- „4-way“ 2.3 kVAC galvanska izolacija
- FM, UL, EAC, DNV-GL certifikati

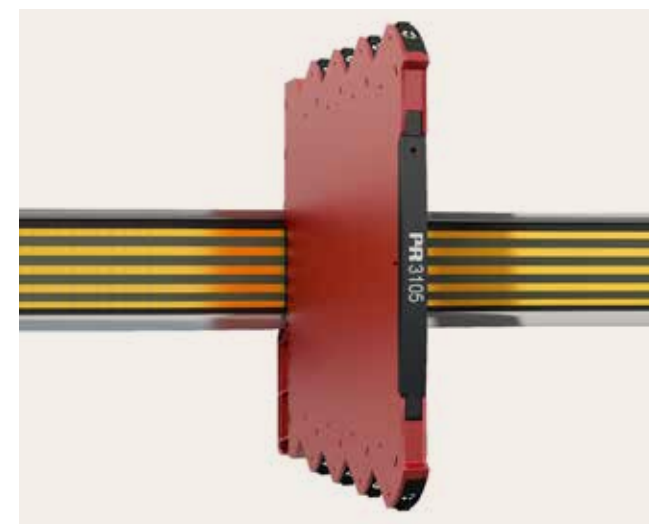
Cijena: 1.248,00 kn

Model: 4501

PROGRAMABILNI ZASLON

- Odvojivi programabilni zaslon za parametrisiranje modela serija 4000 i 9000
- Intuitivan i jednostavan način parametrisiranja „korak po korak“
- Vizualizacija procesnih podataka i statusa
- Zaštita lozinkom
- Pomoćni tekst u 7 jezika
- Mogućnost premještanja sa jednog uređaja na drugi te prijenos/kopiranje konfiguracije sa prvog na ostale uređaje (istog tipa)

Cijena: 304,20 kn



Model: 3105

UNIVERZALNI PRETVARAČ SIGNALA

- Univerzalni prevarač signala sa galvanskim odvajanjem
- „Slim“ kućište od 6 mm
- Ulaz: Strujni 0/4...20 mA; Naponski 0...10 VDC
- Izlaz: Strujni 0/4...20 mA; Naponski 0...10 VDC
- Napajanje: 16,8...31,2 VDC
- „3-way“ 2.5 kVAC galvanska izolacija
- Vrijeme odziva <7 ms
- DIP-switch konfiguracija
- UL, EAC, DNV-GL certifikati
- Otpornost na visoke vibracije

Cijena: 842,40 kn



Model: 9116B

UNIVERZALNI PROGRAMABILNI PRETVARAČ ZA EX ZONU

- Univerzalni programabilni pretvarač signala/temperature sa galvanskim odvajanjem za Ex zonu
- Ulaz: Strujni 0/4...20 mA; Naponski 0...10 VDC; RTD; Termoelement (TC); Linearni otpor (Ohm); Potenciometar
- Izlaz: Strujni 0/4...20 mA (aktivni ili pasivni); Naponski 0...10 VDC; Relejni
- Napajanje: 19,2...31,2 VDC
- Programabilan pomoću odvojivog zaslona 4501
- „3-way“ 2.6 kVAC galvanska izolacija
- Može biti montiran u sigurnoj Zoni ili Zoni 2, te primati signale iz Zona 0, 1, 2 i Zona 20, 21, 22
- Konstruiran i certificiran za upotrebu u SIL2 aplikacijama prema zahtjevima IEC 61508

Cijena: 2.379,00 kn



Model: 5714A

PROGRAMABILNI LED INDIKATOR

- 4-znamenkasti LED indikator
- Ulaz: Strujni 0/4...20 mA; Naponski 0...10 VDC; RTD; Termoelement (TC); Linearni otpor (Ohm); Potenciometar
- Univerzalno napajanje: 21,6...253 VAC, 50...60 Hz
19,2...300 VDC

Cijena: 1.146,60 kn



PROEL



Kontaktirajte nas!

Proton EL d.o.o.
Štefanovečka 10
10 040 Zagreb
Croatia

T +385 (0)1 5588 988
F +385 (0)91 234 0317
E info@proel.hr

www.proel.hr

Informacije o proizvodima PR Electronics, pronadite na stranici www.prelectronics.com