

FIȘĂ TEHNICĂ

Denumire

PROTOTIP

Prototip modul de achiziție date

Tip

Prototip

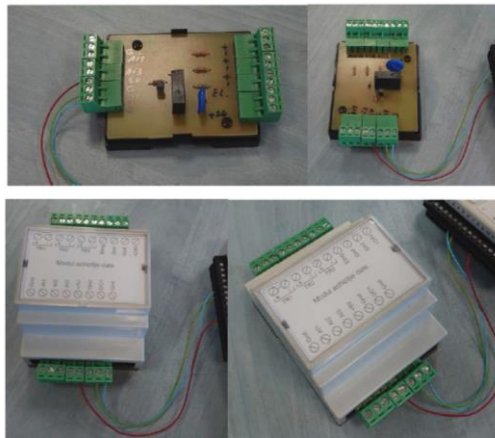
TRL

TRL 7

Data obținerii rezultatului
(zz/ll/aaaa)

30.09.2022

POZĂ



DATE TEHNICE

Prototip Modul achiziție date

Modulul permite comandarea cu 24 V a unui electromagnet de la distribuitorul electrohidraulic de conectare a pompei standului hidraulic în circuitul de probare. Comanda electromagnetului se face prin intermediul unui releu de la o ieșire digitală (DO1) a plăcii de achiziție date, iar semnalele de 4...20 mA de la traductoare sunt convertite în tensiune și sunt citite cu ajutorul unor intrari de semnal analogic 0...10 V, de la placa de achiziție date. Tensiunea de 5 V pentru alimentarea releului este furnizată de placa de achiziție date.

Domeniu de utilizare

Modulul de achiziție date - prototip permite conectarea traductoarelor din dotarea standului hidraulic la o placă de achiziție date cu conectare prin port USB.

Beneficiari

SC ROLIX IMPEX SERIES SRL

Contract / Contracte suport

Ctr. subsidiar 615 /06.06.2022