
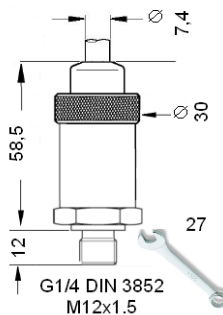

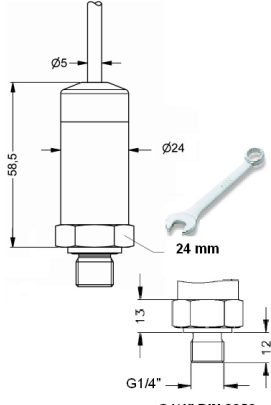

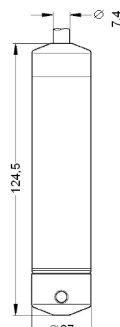

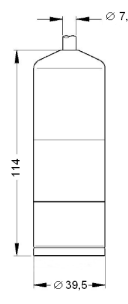


1. Prezentare

CNPR		
	<p>Conectabil: Măsurări ale presiunii apei potabile (conducte, etc.)</p> <ul style="list-style-type: none"> - domeniu CNPR: 0 la 16 bar - conector gaz ¼ inch cilindric DIN 3852 cu conector etanș strângerea cu o cheie Ø 27mm - Măsurarea presiunii apei curate - Precizie: +/- 0.35% FS - Încorporează protecție la supratensiune - Etanșare: IP68 - Rezistența la suprapresiune: 60 bar - Consum de putere optimizat: -30% 	 <p>Technical drawing showing dimensions: Ø 7.4, 58.5, 30, 12, 27, G1/4 DIN 3852 M12x1.5.</p>
CPR		
	<p>Conectabil: Măsurări ale presiunii apei potabile (conducte, etc.)</p> <ul style="list-style-type: none"> - domeniu CPR: 10 sau 20 bar - conector gaz ¼ inch cilindric DIN 3852 cu conector etanș strângerea cu o cheie Ø 24mm - Acuratețea măsurării: 0.5% FS - Încorporează protecție la supratensiune - Etanșare: IP68 - Rezistența la suprapresiune: 60 bar - Consum de putere optimizat: -30% 	 <p>Technical drawing showing dimensions: Ø5, 58.5, Ø24, 24 mm, 15, 12, G1/4" DIN 3852.</p>
CNPI		
	<p>Submersibil: Măsurări ale nivelului apei curate (rezervoare, puțuri, etc.)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Carcase din oțel inox - Alimentare la distanță 4-20 mA sistem "2-fire" - Domeniu: 6m, sau 9m (sau după necesități) - Precizie < +/-0.35% FS - Încorporează protecție la supratensiune - Certificare ACS - Senzor din oțel foarte sensibil: orice contact cu alte obiecte sau chiar cu degetul poate cauza defectarea. Din niciun motiv nu îndepărtați capacul negru. 	 <p>Technical drawing showing dimensions: Ø 7.4, 124.5, Ø 27.</p>
CNPA		
	<p>Submersibil: Măsurări nivele canalizare</p> <ul style="list-style-type: none"> - Carcase din oțel inox - Alimentare la distanță 4-20 mA sistem "2-fire" - Domeniu: 3m, sau 6m (sau după necesități) - Precizie < +/-0.35% FS - Încorporează protecție la supratensiune - Adecvat pentru apă uzată sau canalizare (senzor ceramic, curățare) - Consum de putere optimizat - Senzorul este livrat cu un capac negru; când îl utilizați în canalizare, acest capac trebuie îndepărtat înainte de utilizare. 	 <p>Technical drawing showing dimensions: Ø 7.4, 114, Ø 39.5.</p>



2. Conexiuni la S500



Toți senzorii Sofrel încorporează o protecție la vârf de tensiune. Oricum, **când distanța dintre Remote Terminal Unit și senzor depășește 200m, atunci o protecție externă (descărcător) 4-20mA trebuie introdusă pentru a preveni defectarea senzorului.**

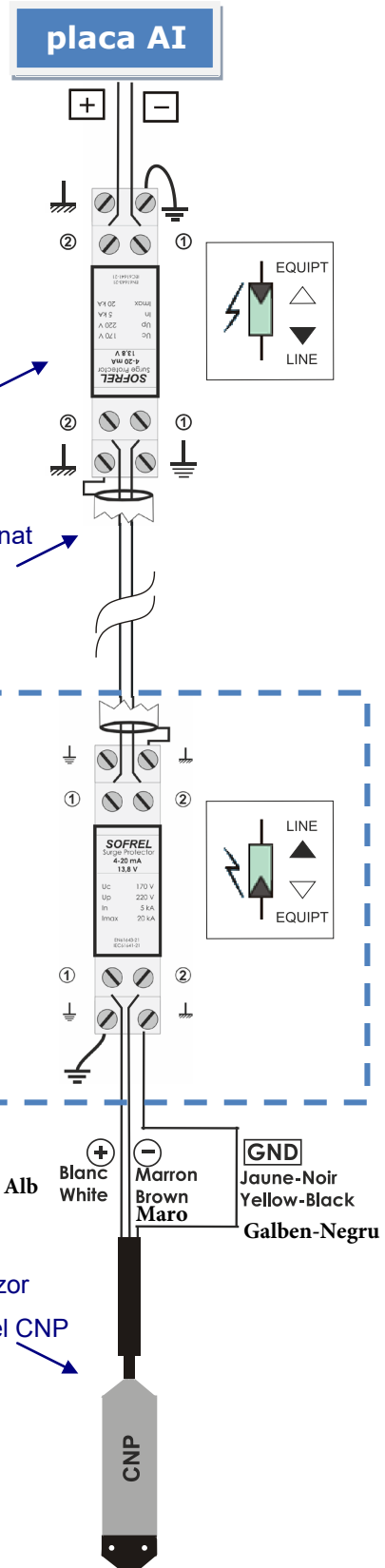
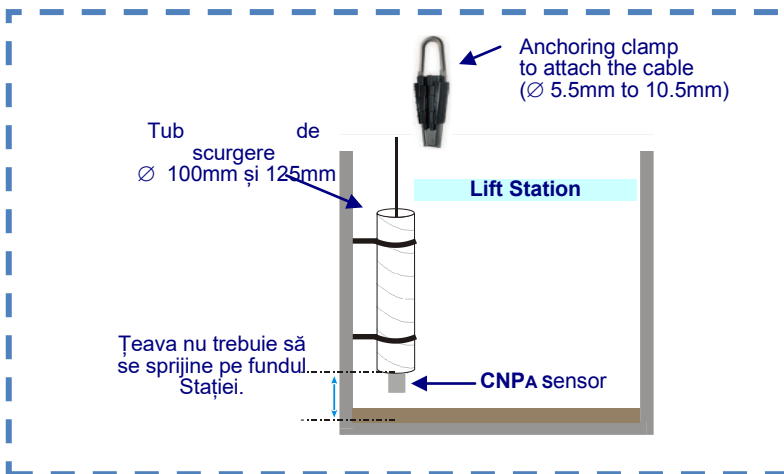


Protejează RTU de supratensiuni

Cablu ecranat

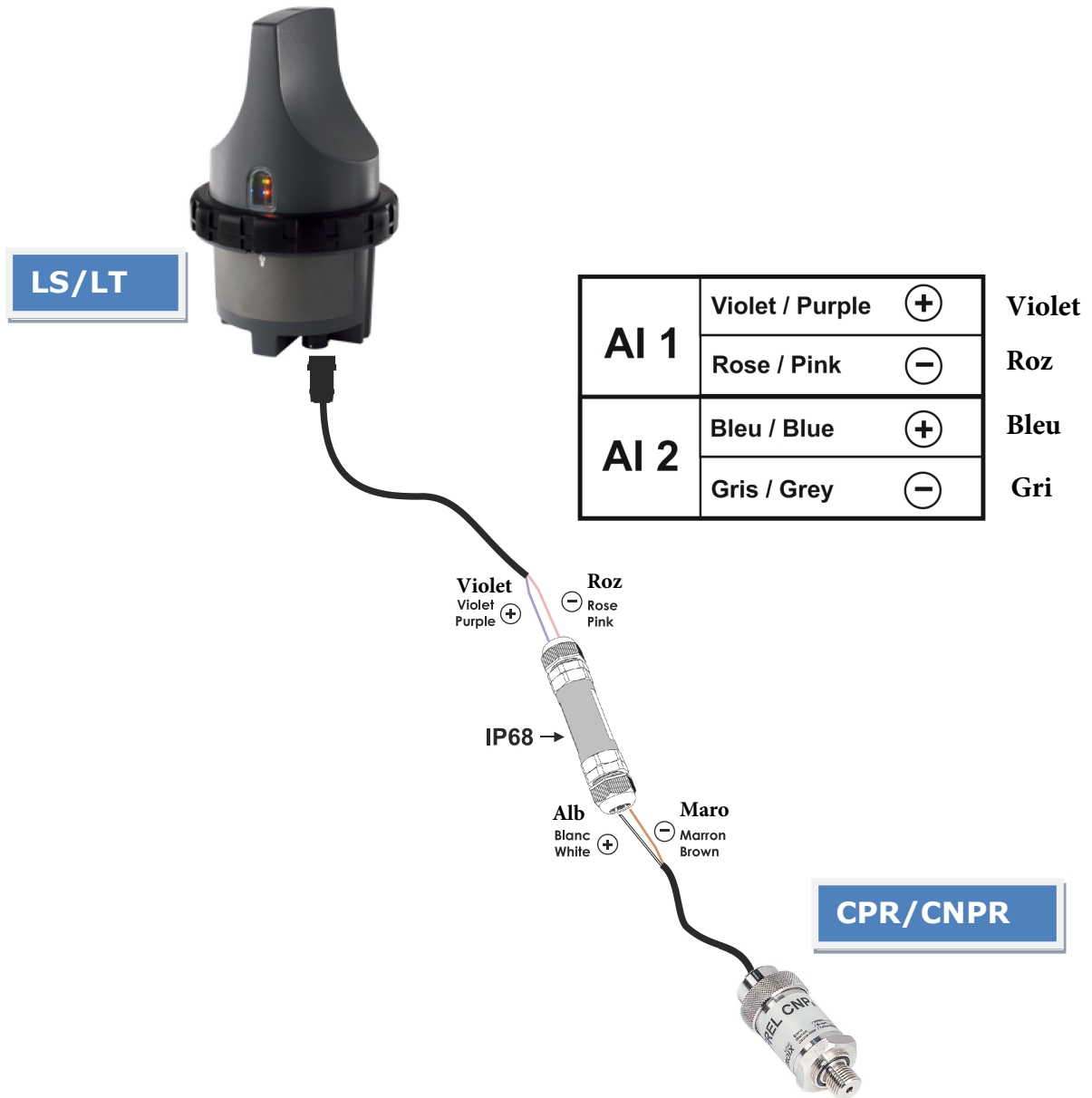
Protecție senzor pentru distanțe > 200m

Instalarea senzorului CNPA într-o țevă (specific Stațiilor de Ridicare)


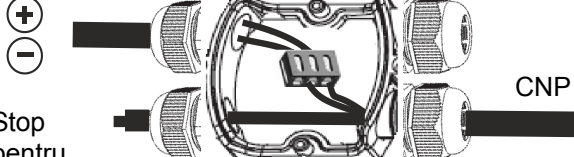


Orice senzor care a fost utilizat cu apă uzată și trebuie să fie transportat trebuie să includă un certificat de curățare și dezinfectare, în caz contrar pachetul nu va fi deschis.

3. Conexiuni LS/LT



Etanșează conexiunea dintre senzor și LS/LT

CNPR/CPR	CNPI/CNPA
<p>✓ Folosirea 2PE-5C kit:</p> <p>Cablu LS/LT</p>  <p>Capilarul înăuntru conectorului</p>	<p>✓ Folosirea 4PE-8C kit :</p> <p>Cablu LS/LT</p>  <p>Stop pentru capilar la capătul conectorului</p>