

## Opis

Namenjena je sistemima za detekciju nivoa, prisustva ili odsustva elektroprovodnog fluida. Elektroprovodna sonda i navojni priključak su izrađeni od nerđajućeg čelika i otporni su na dejstvo agresivnih tečnosti.



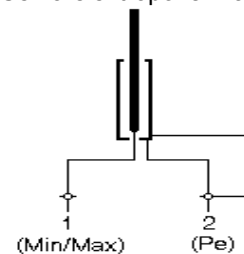
## Pregled tipova

Dužina pipka elektrode L=110mm	FEL-1
Dužina pipka elektrode L=xxxmm	FEL-1-xxx

## Tehnički podaci

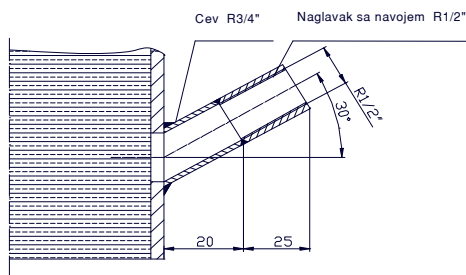
Radna temperatura fluida	max 90°C
Nazivni pritisak:	max 16 bar
Stepen mehaničke zaštite:	IP 65
Navojni priključak:	R1/2"
Materijal kućišta:	AISI12

## Šema elektropovezivanja

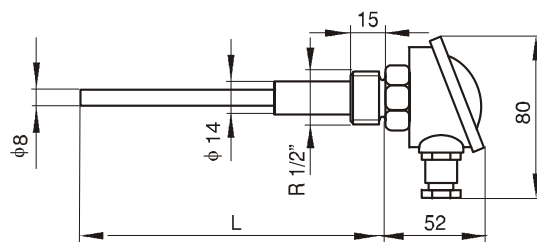


## Montaža

Elektroprovodna sonda se ugrađuje na sudove navijanjem na prethodno zavaren deo cevi (Šavna cev, JUS C.B5.225) i naglavak sa navojem R 1/2". Varenje ovih delova se vrši pod uglom od 30° u odnosu na osu izbušenog otvora na stranici suda, radi tačne detekcije nivoa tečnosti u sudu. Elektropovezivanje sonde izvodi se priključnim kablom tipa PP/J 2x0,75 mm<sup>2</sup>, prema priloženoj šemi elektropovezivanja. Položaj kontakata 1 i 2 je označen na unutrašnjoj strani kućišta.



Skica ugradnje elektroprovodne sonde  
FEL-1



Ugradbene mere elektroprovodne sonde  
FEL-2

Proizvođač zadržava pravo promene tehničkih karakteristika ili proizvoda bez prethodne najave.  
Zaštitne oznake u ovom katalogskom listu vlasništvo su Feniks BB d.o.o.



Toponički put bb, 18202 Niš, Srbija  
tel: (018) 45-75-333, 45-75-556  
fax: (018) 45-75-557

[www.feniksbb.com](http://www.feniksbb.com)  
[info@feniksbb.com](mailto:info@feniksbb.com)



Menadžment kvalitetom  
i upravljanje zaštitom  
životne sredine odvija  
se u skladu sa zahtevima  
međunarodnih standarda  
ISO 9001:2008 i  
ISO 14001:2005.