

Průmyslový snímač tlaku DLF

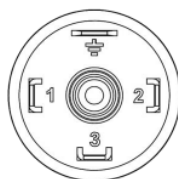
thermokon
HOME OF SENSOR TECHNOLOGY

Řada DLF se používá pro hlídání tlaku plynu a kapalin, je vhodná i pro měření tlaku chladicích kapalin a měření tlaku v tekutinách klimatizačních topenišťských a vodních systémů.

Technické parametry:

měřicí elementy:	P>= 1 bar: tenzometr na nerezové membráně P<= 1 bar: tenzometr na SiO ₂
druh tlaku:	relativní
přetlak:	2x nominální tlak
přesnost:	+/- 0,5 % při 21 °C
provozní teplota:	-40 až +105 °C
teplota média:	-40 až +125 °C
připojení:	G1/4" a G1/2"
hmotnost:	60 g
krytí:	IP65

Schéma zapojení



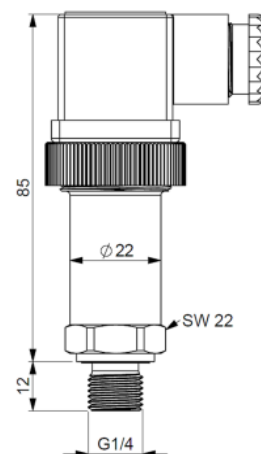
Typ DLFx/V 0..10 V

- 1 15..24 V AC/DC
- 2 GND
- 3 Out 0..10 V

Typ DLFx/A 4..20 mA

- 1 15..24 V DC
- 2 GND Out 4..20 mA
- 3 -

Rozměry v mm



Typy průmyslového snímače tlaku DLF

Typ	Obj. kód	Rozsah	Výstup
DLF-1..0 V G1/2"	682541	-1..0 bar	0..10 V
DLF1 V G1/2"	681193	0..1 bar	0..10 V
DLF1,6 V G1/2"	682558	0..1,6 bar	0..10 V
DLF2 V G1/2"	682565	0..2 bar	0..10 V
DLF2,5 V G1/2"	681209	0..2,5 bar	0..10 V
DLF4 V G1/2"	681216	0..4 bar	0..10 V
DLF6 V G1/2"	681223	0..6 bar	0..10 V
DLF10 V G1/2"	681230	0..10 bar	0..10 V
DLF16 V G1/2"	681247	0..16 bar	0..10 V
DLF25 V G1/2"	681254	0..25 bar	0..10 V
DLF40 V G1/2"	682572	0..40 bar	0..10 V
DLF60 V G1/2"	682589	0..60 bar	0..10 V
DLF100 V G1/2"	682596	0..100 bar	0..10 V
DLF-1..0 A G1/2"	682602	-1..0 bar	4..20 mA
DLF1 A G1/2"	681261	0..1 bar	4..20 mA
DLF1,6 A G1/2"	682619	0..1,6 bar	4..20 mA
DLF2 A G1/2"	682626	0..2 bar	4..20 mA
DLF2,5 A G1/2"	681278	0..2,5 bar	4..20 mA
DLF4 A G1/2"	681285	0..4 bar	4..20 mA
DLF6 A G1/2"	681292	0..6 bar	4..20 mA
DLF10 A G1/2"	681308	0..10 bar	4..20 mA
DLF16 A G1/2"	681315	0..16 bar	4..20 mA
DLF25 A G1/2"	681322	0..25 bar	4..20 mA
DLF40 A G1/2"	682633	0..40 bar	4..20 mA
DLF60 A G1/2"	682640	0..60 bar	4..20 mA
DLF100 A G1/2"	682657	0..100 bar	4..20 mA

Každý typ obsahuje tlakové připojení G1/4" a adaptér na G1/2".

Kontaktujte nás a vyžádejte si individuální ceny při odběru většího počtu kusů!