

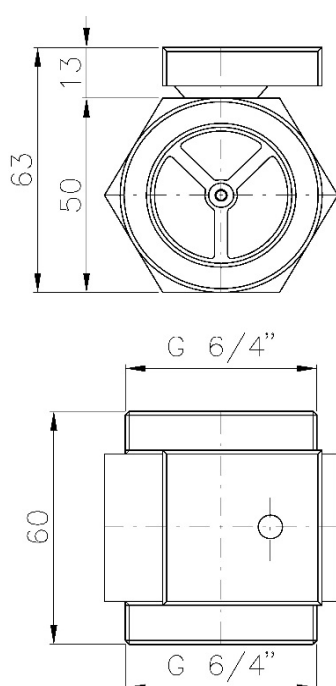
Prietokový spínač FP25



Použitie	vykurovacie systémy
Účel	zopnutie mikrosppínača pri prekročení prednastaveného prietoku
Pracovná kvapalina	voda, voda s glykolom do pomeru 1:1
Montážna poloha	zvislá alebo vodorovná s mikrosppínačom hore

Popis funkcie

Kvapalina prúdiaca okolo kuželky vo vnútri tela spínača spôsobí jej vychýlenie. To je prenesené pákou na mikrosppínač, ktorý pri prednastavenom prietoku zopne. Pri poklese prietoku mikrosppínač kontakty rozopne.

Rozmerová schéma

Technické údaje

Menovitý tlak	PN 10
Max. pracovný tlak	10 bar
Max. pracovná teplota kvapaliny	110 °C
Spínací prietok mikrosppínača	700 l/h ± 100 l/h
Vypínací prietok mikrosppínača	600 l/h ± 100 l/h
Teplota okolia	-20 až 65 °C
Pripojovací rozmer	G 6/4" M
Hmotnosť	0,5 kg

Elektrické parametre	bez mikrospp.	mikrosppínač	mikrospp. so zl. kontaktami
Max. napätie	-	240 V	240 V
Spínaný prúd	-	0,1 - 5 A	1 - 100 mA
Stupeň krytia	-	IP 40	IP 40
Objednávací kód	4 744	14 843	14 844

Materiály

Telo a vedenie kuželky	mosadz
Opera	nerez
Kuželka, páka a krabička	NORYL GFN3
Mikrosppínač	PC
Tesnenie	EPDM

Graf tlakovej straty
