

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA

W korpusie metalowym umieszczona jest turbina wykonana z tworzywa sztucznego, osadzona w szafirowych łożyskach. Detekcja obrotów na zasadzie magnetycznej - czujnik Halla.

- * możliwe dwa różne wykonania turbiny
- * wykonanie metalowe lub plastikowe
- * duża stabilność wskazań w czasie
- * duża dynamika (rozpiętość zakresu)

gwint wewnętrzny G3/8 POM / mosiądz

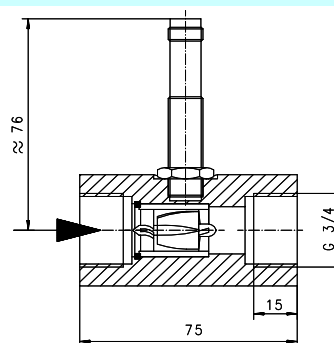


RRT-020GM

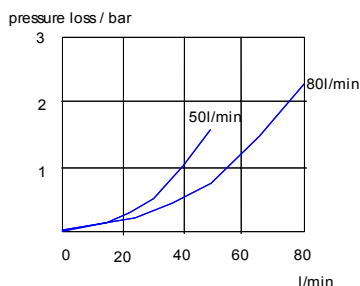
DANE TECHNICZNE

Typ	PN bar	zakres pom. l/min H2O	impuls/litr	masa kg
RRT-020GP050	10	1 - 50	100	0.15
RRT-020GP080	10	2 - 80	150	0.15
RRT-020GM050	100	1 - 50	100	0.60
RRT-020GM080	100	2 - 80	150	0.60

dokładność ±3% EW
temp. Medium -25..90°C
temp. Otoczenia -25..60°C

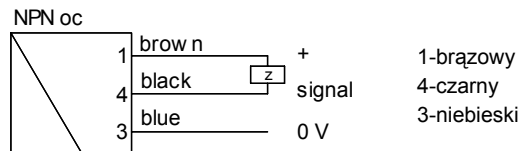


SPADEK CIŚNIENIA



PARAMETRY ELEKTRYCZNE

czujnik Hall
NPN, NPN otwarty kolektor
nap. zasilania 5..24 VDC; max 26.4 VDC
pobór prądu 10mA
złącze wtykowe M12x1, 4-stykowe
stopień ochrony IP67

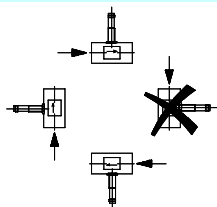


MATERIAŁY

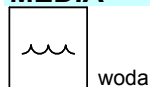
obudowa POM lub mosiądz niklowany
turbina ULTEM 1000 naturalny, PEI
Rubin DU-B, strotzium ferrite
1.4125, brąz pokryty PTFE

OZNACZENIA

POZYCJE MONTAŻU



MEDIA



RRT- 020 G P 050 P S	typ podstawowy specyfikacja
020	● średnica nominalna DN20 - G3/4
G	● gwint wewnętrzny
P	● obudowa POM
M	● obudowa mosiądz
050	● zakres 1 - 50 l/min
080	● zakres 2 - 80 l/min
M	● wyjście NPN oc
N	● wyjście NPN
A	○ wyjście Namur (tylko dla plastikowej obudowy)
Z	○ wyjście 2-przewody
E	● połączenie przez jednostkę elektroniczną (e.g.omni-RRT)
S	● przyłącze wtyk M12x1, 4-styki
-	● połączenie przez jednostkę elektroniczną (e.g.omni-RRT)

Zastrzega się prawo do zmian technicznych

●BASIC Standard ○BASIC Opcja programowa □VARIO Opcja specjalna ⊕ PLUS Wyposażenie

✗nie zalecane