



## TZ1 SZÉRIA ÁRAMLÁSMÉRŐ

Dugattyú

TZ1-020GR040

Áramlásmérő, 3/4", 10–40 l/min

- Folyadékokhoz 100 bar-ig
- Áramlás 2l/min-től 250l/min-ig, Folyadék: 1-100 cSt
- Tűszeleppel vagy nélküle
- Szennyeződésálló



### TERMÉKLEÍRÁS

A TZ1 modell dugattyús mechanikus áramlásmérő. Robusztus kialakításának köszönhetően kiválóan illeszkedik ipari vagy igényesebb alkalmazásokhoz. FIGYELEM! Ezen áramlásmérők alapértelmezett áramlási iránya: balról jobbra.

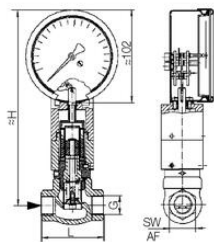
Választható:

érintkezési funkció, átváltós, mikromegszakító

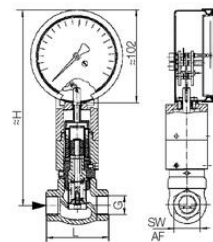
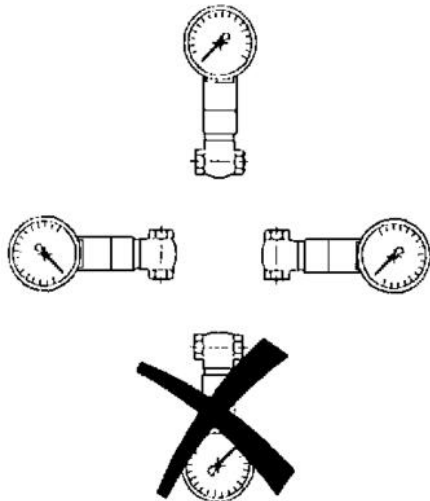
### MŰSZAKI ADATOK

|                              |                                 |
|------------------------------|---------------------------------|
| Csatlakozás típusa           | Belső menet, G 3/4"             |
| Elektromos csatlakozás       | DIN 43650-A szerinti csatlakozó |
| Érintkező max. teljesítménye | 5 A                             |
| Funkció                      | Dugattyú                        |
| IP-osztály                   | IP65                            |
| Közegek                      | Víz (olaj kérésre)              |
| Közeghőmérséklet eddig:      | 90 °C                           |
| Max. szállítás               | 40 l/min                        |
| Max. szállítási távolság     | 40 l/min                        |
| Min. szállítási távolság     | 10 l/min                        |
| Nyomástartomány max. értéke  | 25 bar                          |
| Palack anyaga                | Sárgaréz                        |

|                        |                                |
|------------------------|--------------------------------|
| Pontosság              | Teljes skálaérték $\pm 3\%$ -a |
| Rugó anyaga            | Rozsdamentes acél 301          |
| Test anyaga            | Bronz                          |
| Type of flow component | Flowmeter                      |
| Tömeg                  | 1,7 kg                         |
| Tömítések anyaga       | NBR                            |



| Type         | G"    | H mm | L mm | SW mm | Weight kg |
|--------------|-------|------|------|-------|-----------|
| TZ1-008GR    | 1/4   | 212  | 68   | 29    | 1,6       |
| TZ1-010GR    | 3/8   | 212  | 68   | 29    | 1,6       |
| TZ1-015GR    | 1/2   | 212  | 68   | 29    | 1,6       |
| TZ1-020GR    | 3/4   | 212  | 73   | 32    | 1,7       |
| TZ1-025GR    | 1     | 218  | 87   | 41    | 2,0       |
| TZ1-032GR    | 1 1/4 | 226  | 98   | 52    | 2,6       |
| TZ1-040GR    | 1 1/2 | 228  | 113  | 59    | 3,1       |
| TZ1-050GR    | 2     | 236  | 137  | 72    | 6,4       |
| TZ1-065GRA00 | 2 1/2 | 268  | 160  | 85    | 7,5       |
| TZ1-080GR000 | 3     | 268  | 148  | 100   | 8,7       |



| Type         | G"    | H mm | L mm | SW mm | Weight kg |
|--------------|-------|------|------|-------|-----------|
| TZ1-008GR    | 1/4   | 212  | 68   | 29    | 1,6       |
| TZ1-010GR    | 3/8   | 212  | 68   | 29    | 1,6       |
| TZ1-015GR    | 1/2   | 212  | 68   | 29    | 1,6       |
| TZ1-020GR    | 3/4   | 212  | 73   | 32    | 1,7       |
| TZ1-025GR    | 1     | 218  | 87   | 41    | 2,0       |
| TZ1-032GR    | 1 1/4 | 226  | 98   | 52    | 2,6       |
| TZ1-040GR    | 1 1/2 | 228  | 113  | 59    | 3,1       |
| TZ1-050GR    | 2     | 236  | 137  | 72    | 6,4       |
| TZ1-065GRA00 | 2 1/2 | 268  | 160  | 85    | 7,5       |
| TZ1-080GR000 | 3     | 268  | 148  | 100   | 8,7       |

