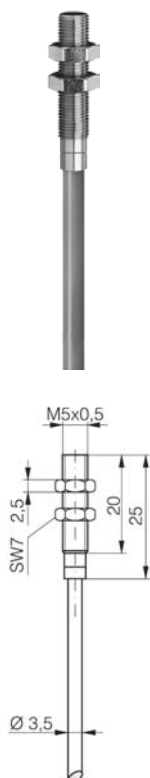


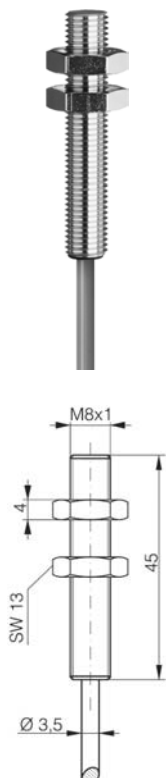
## Induktivní snímače pro práci v tlaku

| Typ           | Čelo | Dosah  | Frekvence | Pracovní tlak | Vývod         | LED | Obr. |
|---------------|------|--------|-----------|---------------|---------------|-----|------|
| DW-AD-403-M5E | B    | 0,6 mm | 5000 Hz   | 5 bar         | kabel 2m, PUR | ne  | 1    |
| DW-AD-503-M8E | B    | 2,5 mm | 1000 Hz   | 20 bar        | kabel 2m, PUR | ne  | 2    |
| DW-AD-503-P20 | B    | 3 mm   | 500 Hz    | 500 bar       | kabel 2m, PUR | ne  | 3    |
| DW-AS-503-P20 | B    | 3 mm   | 500 Hz    | 500 bar       | konektor M12  | ne  | 4    |

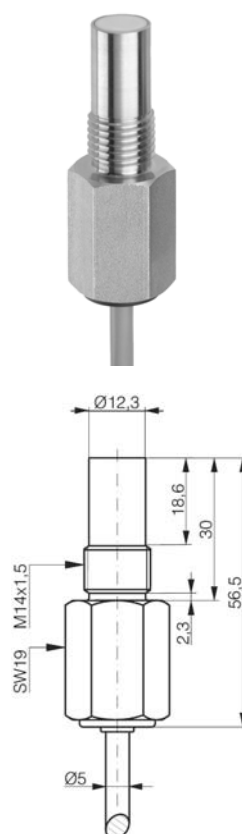
Obr. 1



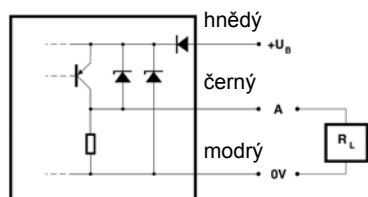
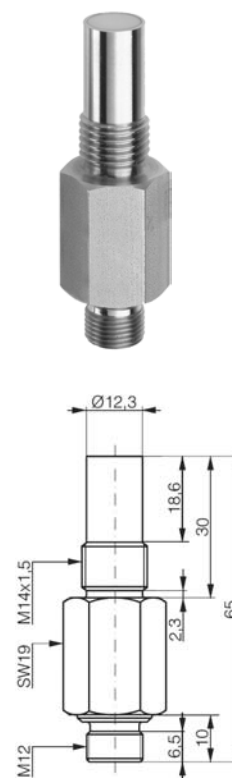
Obr. 2



Obr. 3



Obr. 4



### Provedení:

Nerez ocel

Aktivní plocha keramická

**B** – snímač je zakryt kovem v celé délce

Na přání jsou možné další varianty

| Položka                         | Technická specifikace            |
|---------------------------------|----------------------------------|
| Napájecí napětí                 | 10 - 30 VDC                      |
| Zvlnění                         | max. 20%                         |
| Výstup                          | tranzistor PNP, 200 mA           |
| Hystereze                       | 5% - typická                     |
| Proudový odběr                  | max. 10 mA                       |
| Teplota okolí ( IEC 68-2-14 )   | od -25°C do +70°C ( 80°C – P20 ) |
| Krytí ( IEC 529 )               | IP 67                            |
| Úbytek napětí při sepnutí       | max. 2 V                         |
| Elektromagnetická kompatibilita | IEC 1000-4-2, 3 ,4, IEC 255-5    |

### INFRASENSOR s.r.o.

Vřesová 571, Horní Jirčany, 252 42 Jesenice u Prahy

tel/fax: 241 940 989, mobil: 602 214 107

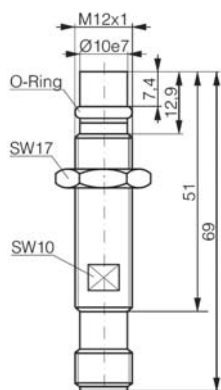
www.infrasensor.cz, e-mail: senzory@infrasensor.cz



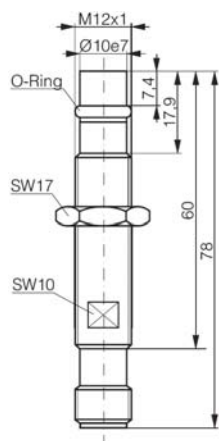
## Induktivní snímače s O kroužkem pro práci v tlaku

| Typ               | Čelo | Dosah  | Frekvence | Pracovní tlak | Vývod        | LED | Obr. |
|-------------------|------|--------|-----------|---------------|--------------|-----|------|
| DW-AS-503-P12     | B    | 1,5 mm | 600 Hz    | 500 bar       | konektor M12 | ne  | 1    |
| DW-AS-503-P12-627 | B    | 1,5 mm | 600 Hz    | 500 bar       | konektor M12 | ne  | 2    |
| DW-AS-503-P12-621 | B    | 1,5 mm | 600 Hz    | 500 bar       | konektor M12 | ne  | 3    |
| DW-AS-503-P12-622 | B    | 1,5 mm | 600 Hz    | 500 bar       | konektor M12 | ne  | 4    |

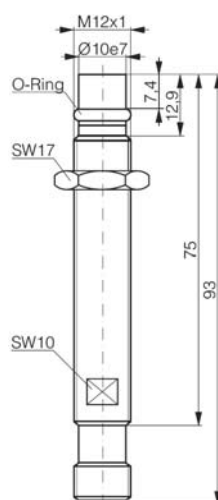
Obr. 1



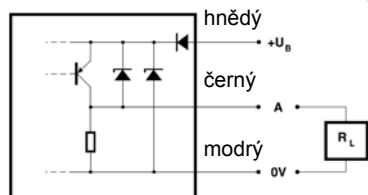
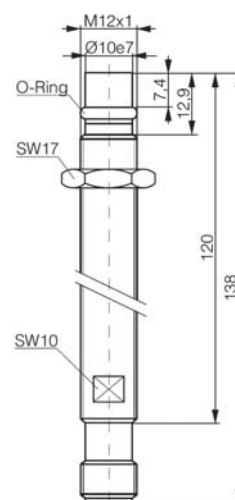
Obr. 2



Obr. 3



Obr. 4



### Provedení:

Nerez ocel

Aktivní plocha keramická

**B** – snímač je zakryt kovem v celé délce

Na přání jsou možné další varianty

| Položka                         | Technická specifikace         |
|---------------------------------|-------------------------------|
| Napájecí napětí                 | 10 - 30 VDC                   |
| Zvlnění                         | max. 20%                      |
| Výstup                          | tranzistor PNP, 200 mA        |
| Hystereze                       | 5% - typická                  |
| Proudový odběr                  | max. 10 mA                    |
| Teplota okolí ( IEC 68-2-14 )   | od -25°C do +80°C             |
| Krytí ( IEC 529 )               | IP 67                         |
| Úbytek napětí při sepnutí       | max. 2 V                      |
| Elektromagnetická kompatibilita | IEC 1000-4-2, 3, 4, IEC 255-5 |

### INFRASENSOR s.r.o.

Vřesová 571, Horní Jirčany, 252 42 Jesenice u Prahy

tel/fax: 241 940 989, mobil: 602 214 107

www.infrasensor.cz, e-mail: senzory@infrasensor.cz