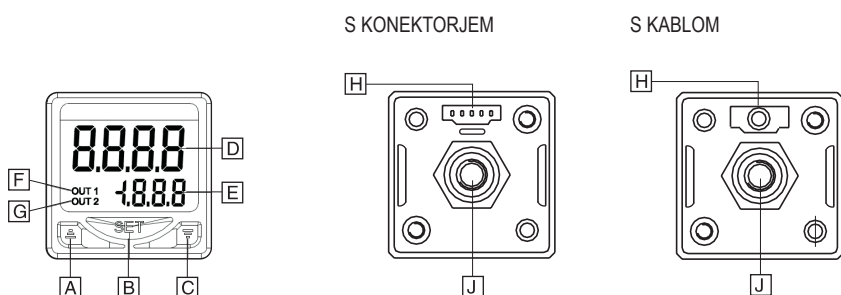


## DIGITALNA TLAČNA STIKALA Z DISPLEJEM SERIJA DPSA



|                               |                                                                                                                                  |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NAPETOST                      | 12 - 24 VDC $\pm$ 10% Nihanje (p-p) < 10%                                                                                        |
| MEDIJ                         | Nekoroziivni plini                                                                                                               |
| MERILNO OBMOČJE               | DPSA-P(N)-01: -1 bar / 1 bar<br>DPSA-P(N)-10: -1 bar / 10 bar                                                                    |
| PREIZKUSNI TLAK               | DPSA-P(N)-01: 2 bar<br>DPSA-P(N)-10: 15 bar                                                                                      |
| DOPUSTNO ODPANJE              | $\pm$ 2 % (temperatura: 25 $\pm$ 3°C)                                                                                            |
| NATANČNOST PONAVLJANJA        | $\pm$ 0.2 %                                                                                                                      |
| TIP ZASLONA                   | Dvo vrstični LCD zaslon, 4-številkna meritev, 3.5-številkna nastavitvev                                                          |
| BARVA ZASLONA                 | 2-barvni LCD (rdeč/ zelen)                                                                                                       |
| ČAS PRIKAZOVANJA              | 100 ms, 250 ms, 500 ms, 1.000 ms                                                                                                 |
| VRSTA IZHODA                  | DPSN1: vgrajena dva seta NPN izhoda<br>DPSP1: vgrajena dva seta PNP izhoda                                                       |
| IZHOD                         | NPN: Maksimalna napetost 30V/100 mA, ohranjena napetost < 1.5V<br>PNP: Maksimalna napetost 30V/100 mA, ohranjena napetost < 1.5V |
| ODZIVNI ČAS                   | 2 ms, 20 ms, 50 ms, 100 ms, 250 ms, 500 ms, 1.000 ms, 2.500 ms, 5.000 ms                                                         |
| HISTEREZA                     | DPSN1(P1) - 01: 1, 2, 3..... 8 (mBar)<br>DPSN1(P1) - 10: 10, 20, 30,....80 (mBar))                                               |
| NAČIN IZHODA                  | Osnovni, histerezni, primerjalni način                                                                                           |
| ENOTA ZA PRIKAZ: DPSN1(P1)-01 | kPa, kgf/cm <sup>2</sup> , bar, psi, mmHg, inHg                                                                                  |
| ENOTA ZA PRIKAZ: DPSN1(P1)-10 | Mpa, kPa, kgf/cm <sup>2</sup> , bar, psi, cmHg, inHg                                                                             |
| ODPORNOST NA VIBRACIJE        | 10 do 500 Hz z amplitudo 10 mm v X, Y, Z oseh za max. 2 uri                                                                      |
| ODPORNOST NA UDARCE           | Maksimum 100 m/s <sup>2</sup> v X, Y, Z oseh, max. 3x                                                                            |
| DELOVNA TEMPERATURA           | 0 / +50°C                                                                                                                        |
| TEMPERATURNO OBMOČJE          | -20 / +65°C                                                                                                                      |
| VLAGA                         | 35% - 80% RH                                                                                                                     |

## PREGLED GUMBOV IN PRIKLOPA



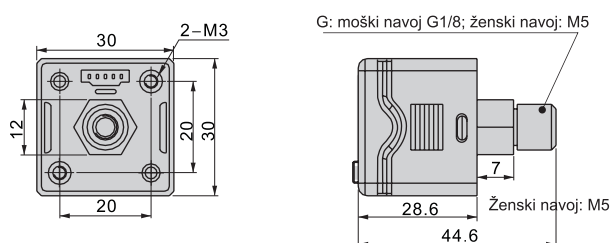
| ŠT. | OPIS                               |
|-----|------------------------------------|
| A   | GUMB VREDNOST GOR                  |
| B   | GUMB NASTAVITEV                    |
| C   | GUMB VREDNOST DOL                  |
| D   | PRIKAZ DOSEŽENE VREDNOSTI TLAKA    |
| E   | PRIKAZ NASTAVLJENE VREDNOSTI TLAKA |
| F   | INDIKATOR IZHOD 1                  |
| G   | INDIKATOR IZHOD 2                  |
| H   | PRIKLOP NAPAJANJA IN SIGNALA       |
| J   | VHODNI TLAK                        |

## KODA ZA NAROČILO

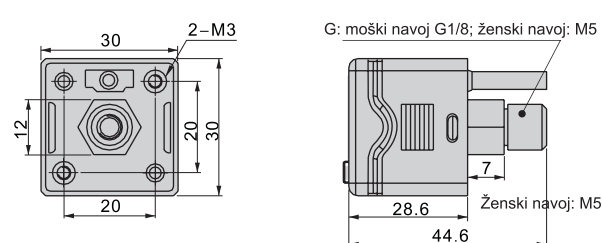
| MODEL | VRSTA IZHODA       | OBMOČJE                                     | DOLŽINA KABLA                                                 |
|-------|--------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| DPSA  | P - PNP<br>N - NPN | 01 - -1 bar / 1 bar<br>10 - -1 bar / 10 bar | 2M - 2 metra<br>3M - 3 metre<br>5M - 5 metrov<br>K - konektor |

## DIMENZIJE

### VERZIJA K S KONEKTORJEM

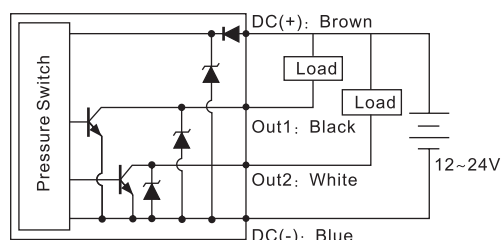


### VERZIJA S KABLOM

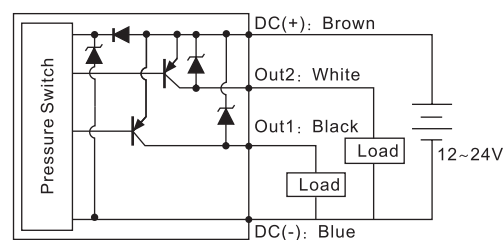


## PRIMER PRIKLOPA

### NPN IZHOD

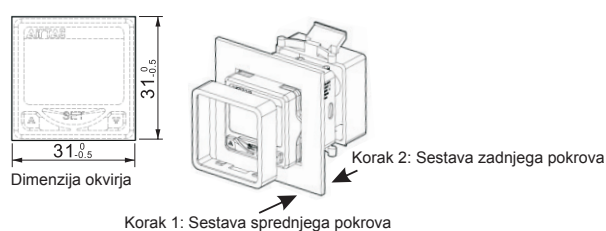


### PNP IZHOD



## KODE ZA NAROČILO / DODATKI

ADAPTER ZA PANELNO VGRADNJO + PREDNJA ZAŠČITNA PLOŠČA  
KODA ZA NAROČILO: DPSA-PAN



KOTNIK  
KODA ZA NAROČILO: DPSA-MV

