

Nyomásközeg levegő, olaj és víz
 6-digites. kettős kijelzésű nagyméretű háttér világított LCD
 Kilenc választható nyomás mértékegység
 Nullhelyzet és skála végérték kalibráló funkció
 Beépített tölthető lítium telep és teleptöltő
 Túlterhelés és rövidzár elleni védelem
 Gyors működés, PC-n futó szoftver
 Hart 5 verzió támogatás
 Max. és min. funkció
 ABS műanyag tokozás
 CE és EX jóváhagyás
 Kis súly, kis méretek, egyszerű kezelés



MŰSZAKI ADATOK

- Méréstartomány: -1... 0 bar, 0... 2500 bar, (lásd táblázat)
 - Pontosság: $\pm 0.025\%$, $\pm 0.05\%$ a végértékre vonatkoztatva
- Árammérés: 0... 25 mA
 - Pontosság: $\pm (0.02\%$ a leolvasott értékre vonatkoztatva $+0.005\%$ a végértékre vonatkoztatva)
- Feszültségmérés: 0... 25 V
 - Pontosság: $\pm (0.02\%$ a leolvasott értékre vonatkoztatva $+0.005\%$ a végértékre vonatkoztatva)
- Hőmérséklet kompenzáció tartománya: -10... 50°C
- Kimenet: 24 V DC ($\leq 30\text{mA}$)
- Pontosság: $\pm 1\%$ a végértékre vonatkoztatva
- Táplálás: tölthető 7.4 V-os lítium telep és teleptöltő
- Csatlakozás: M20x1.5, vagy 1/4" NPT menet (vagy megrendelés szerint)
- Méretek / súly: $\varnothing 95 \times 49$ mm, teljes magasság 166 mm / 0.75 kg

Túlnyomás

Típus	Méréstartomány bar	Pontosság $\pm\%$ FS	Közeg	Nyomás típusa
HS602-1	-1... 0	0.025, 0.05	G	G
HS602-2	0... 0.4	0.025, 0.05	G	G
HS602-3	0... 0.6	0.025, 0.05	G	G
HS602-4	0... 0.7	0.025, 0.05	G	G, A
HS602-5	0... 1	0.025, 0.05	G	G, A
HS602-6	0... 1.6	0.025, 0.05	G, L	G, A
HS602-7	0... 2	0.025, 0.05	G, L	G, A
HS602-8	0... 2.5	0.025, 0.05	G, L	G, A
HS602-9	0... 3.5	0.025, 0.05	G, L	G, A
HS602-10	0... 4	0.025, 0.05	G, L	G, A
HS602-11	0... 6	0.025, 0.05	G, L	G, A
HS602-12	0... 7	0.025, 0.05	G, L	G, A
HS602-13	0... 10	0.025, 0.05	G, L	G, A
HS602-14	0... 16	0.025, 0.05	G, L	G, A
HS602-15	0... 20	0.025, 0.05	G, L	G, A
HS602-16	0... 25	0.025, 0.05	G, L	G, A
HS602-17	0... 35	0.025, 0.05	G, L	G, A
HS602-18	0... 40	0.025, 0.05	G, L	G
HS602-19	0... 60	0.025, 0.05	G, L	G
HS602-20	0... 70	0.025, 0.05	G, L	G
HS602-21	0... 100	0.025, 0.05	G, L	G

Túlnyomás (folytatás)

HS602-22	0... 160	0.025, 0.05	G, L	G
HS602-23	0... 200	0.025, 0.05	G, L	G
HS602-24	0... 250	0.025, 0.05	G, L	G
HS602-25	0... 350	0.025, 0.05	G, L	G
HS602-26	0... 400	0.025, 0.05	G, L	G
HS602-27	0... 600	0.025, 0.05	G, L	G
HS602-28	0... 700	0.025, 0.05	G, L	G
HS602-29	0... 1000	0.025, 0.05	G, L	G
HS602-30	0... 1600	0.1, 0.2	G, L	G
HS602-31	0... 2500	0.1, 0.2	G, L	G

Összetett nyomás

Típus	Méréstartomány bar	Pontosság $\pm\%$ FS	Közeg	Nyomás típusa
HS602-32	-0.025... 0.025	0.05	G	D, G
HS602-33	-0.05... 0.05	0.025, 0.05	G	D, G
HS602-34	-0.1... 0.1	0.025, 0.05	G	D, G
HS602-35	-0.25... 0.25	0.025, 0.05	G	D, G
HS602-36	-1... 1	0.025, 0.05	G	D, G
HS602-37	-1... 6	0.025, 0.05	G, L	G
HS602-38	-1... 10	0.025, 0.05	G, L	G
HS602-39	-1... 25	0.025, 0.05	G, L	G

Megjegyzések:

Közeg: G=gáz, L=folyadék

Nyomás típusa: D=különbégi nyomás, G=túlnyomás, A=abszolút nyomás