SZŰRŐ SZABÁLYOZÓ 1/4\"-1/2\" MÉRET

652 Sorozat

G652APBP2GA00DN
Szűrőszabályozó, 5 µm, 0,2–3 bar, 1/4", félautomatikus



- Levegő és semleges gázok nyomásszabályozása és szűrése
- A vezérlési tartomány 0,2-3 bar és 0,5-10 bar
- Szűrés: 5 µm és 25 µm
- Csatlakozási méret G1 / 4 "-től G1 / 2-ig"
- Beépített nyomásmérő

TERMÉKLEÍRÁS

A szűrőszabályozó a nyomásszabályozó és a légszűrő helytakarékos kombinációja. A szabályozó csökkenti a bejövő nyomást, és stabilizálja a rendszernyomást a beállított értékre, a szűrő pedig szűri a levegőben lévő szilárd és folyékony szennyeződéseket, például a porszemcséket és a kondenzvizet. Megfelelő szűréssel megelőzhető a meghibásodás, és minimálisra szorítható a sűrített levegős komponensek kopása.

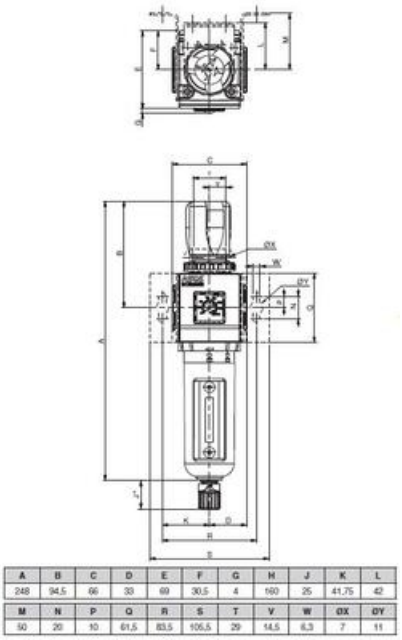
Speciális kivitel

- Készre szerelve, falra szerelhető rögzítőelemmel
- Készre szerelve, panelre szerelhető rögzítőelemmel
- Kerek nyomásmérő
- FPM-tömítések
- Fémtál
- NPTF menetes csatlakozás
- Záró funkcióhoz igazítva.
- Alacsony hőmérsékletek, -40 °C
- Magas hőmérsékletek, 80 °C
- ATEX-besorolás, 1–21-es zóna
- CUTR-tanúsítvány (EAC)

MŰSZAKI ADATOK

Belső alkatrészek anyaga	Sárgaréz, PA
Csatlakozás	1/4 BSP
Csatlakozás anyaga	PA
Edény anyaga	Polikarbonát
Illesztési felület anyaga	NBR
Közegek	Sűrített levegő és semleges gázok

Közeghőmérséklet eddig:	50 °C
Közeghőmérséklet ettől:	-20 °C
Max. szállítás	3800 l/min
Max. tápnyomás	16 bar
Max. üzemi hőmérséklet	50 °C
Min. tápnyomás	0 bar
Min. üzemi hőmérséklet	-20 °C
Rugó anyaga	Rozsdamentes acél
Szabályozási tartomány max. értéke	3 bar
Szabályozási tartomány min. értéke	0,2 bar
Szűrő anyaga	Polietilén
Test anyaga	Alumínium
Tömeg	0,546 kg
Tömítések anyaga	NBR
Védőanyag	PA



A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L
248	94,5	66	33	69	30,5	4	160	25	41,75	42

M	N	P	Q	R	S	T	V	W	ØX	ØY
50	20	10	61,5	83,5	105,5	29	14,5	6,3	7	11