

FLOW METER



**Flow meter serie
D-6200**

Applicazioni tipiche:

-Sistema di misura di flusso per impianti ospedalieri, industriali, chimici e da laboratorio

I Flow Meter mod. D-6200 hanno le seguenti caratteristiche:

- Indipendenza da variazioni di pressione e temperatura
- Struttura in acciaio inox per immunità ad agenti atmosferici e ad ambienti aggressivi
- Ingombri ridotti
- Componenti elettronici ad elevata stabilità
- Nessuna parte meccanica in movimento
- Possibilità di montaggio in tutte le posizioni
- Nessuna necessità di manutenzione ordinaria

CARATTERISTICHE TECNICHE

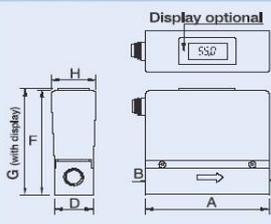
Alimentazione	24 Vdc \pm 10%
Consumo	Max. 250 mA
Segnale di uscita	4...20 mA su tre fili
Range di misura	Da 0,25...5,0 l/min Air fino a 375...7.500 l/min Air
Accuratezza	3 % su F.S.
Reperibilità	0,5 % del F.S.
Sensibilità alla temperatura	0,1 %/°C
Sensibilità alla pressione	0,2 %/bar (aria)
Max umidità	70 % rel.
Max pressione	10 bar
Connessione pneumatica	Da G $\frac{1}{4}$ "F a G1"F
Connessione elettrica	Maschio/ Femmina DIN
Contenitore esterno	Acciaio AISI316I IP40
Peso	160 gr.
Temp. di funzionamento	0...70°C
Certificazione e Norme di riferimento	CE

DIMENSIONI

Model D-6210 MFM



Display optional



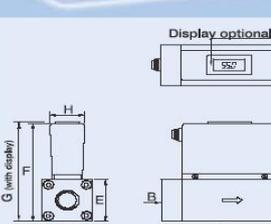
Model	A	B	C	D	F	G	H
D-5110	95	G1/4"	G1/4"	30	90	92	35
D-6210	95	G1/4"	G1/4"	30	90	92	35
D-6230	95	G1/4"	G1/4"	30	90	92	35
D-6250	95	G1/2"	G1/2"	30	90	92	35

Mass Flow Meters Model	Flow capacity (Air) (intermediate ranges available)
D-5110 - AAA - BB - AA - 12 - A - A - A	0.005..0.1 l _v /min Air
22	0.010..0.2 l _v /min Air
52	0.025..0.5 l _v /min Air
13	0.05..1.0 l _v /min Air
23	0.1..2.0 l _v /min Air
53	0.25..5.0 l _v /min Air
14	0.5..10.0 l _v /min Air
D-6210 - HAB - BB - AA - 53 - A - A - A	0.25..5.0 l _v /min Air
14	0.5..10.0 l _v /min Air
24	1.0..20.0 l _v /min Air
D-6230 - HAB - BB - AA - 24 - A - A - A	1.0..20.0 l _v /min Air
54	2.5..50.0 l _v /min Air
15	5.0..100.0 l _v /min Air
D-6250 - HAB - CC - AA - 15 - A - A - A	5.0..100.0 l _v /min Air
25	10.0..200.0 l _v /min Air
45	20.0..400.0 l _v /min Air
D-6270 - HAB - CC - AA - 55 - A - A - A	25.0..500.0 l _v /min Air
16	50.0..1000.0 l _v /min Air
26	100.0..2000.0 l _v /min Air
D-6280 - HAB - DD - AA - 36 - A - A - A	150.0..3000.0 l _v /min Air
46	200.0..4000.0 l _v /min Air
56	250.0..5000.0 l _v /min Air
D-6290 - HAB - DD - AA - 66 - A - A - A	300.0..6000.0 l _v /min Air
76	375.0..7500.0 l _v /min Air

Model D-6270



Display optional



Model	A	B	C	D	F	G	H
D-6270	116	G1"	G1"	50	123	125	35
D-6280	116	G1"	G1"	70	141	143	35
D-6290	143	G1"	G1"	110	171	173	35

CODICI PRODOTTO

Codice	Descrizione
0014-03-001	FLOW METER Mod. 6210: range XXX, uscita 4-20 mA su tre fili, attacco G1/4"F
0014-03-002	FLOW METER Mod. 6230: range XXX, uscita 4-20 mA su tre fili, attacco G1/4"F
0014-03-003	FLOW METER Mod. 6250: range XXX, uscita 4-20 mA su tre fili, attacco G1/2"F
0014-03-004	FLOW METER Mod. 6270: range XXX, uscita 4-20 mA su tre fili, attacco G1"F
0014-03-005	FLOW METER Mod. 6280: range XXX, uscita 4-20 mA su tre fili, attacco G1"F
0014-03-006	FLOW METER Mod. 6290: range XXX, uscita 4-20 mA su tre fili, attacco G1"F