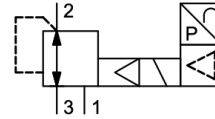
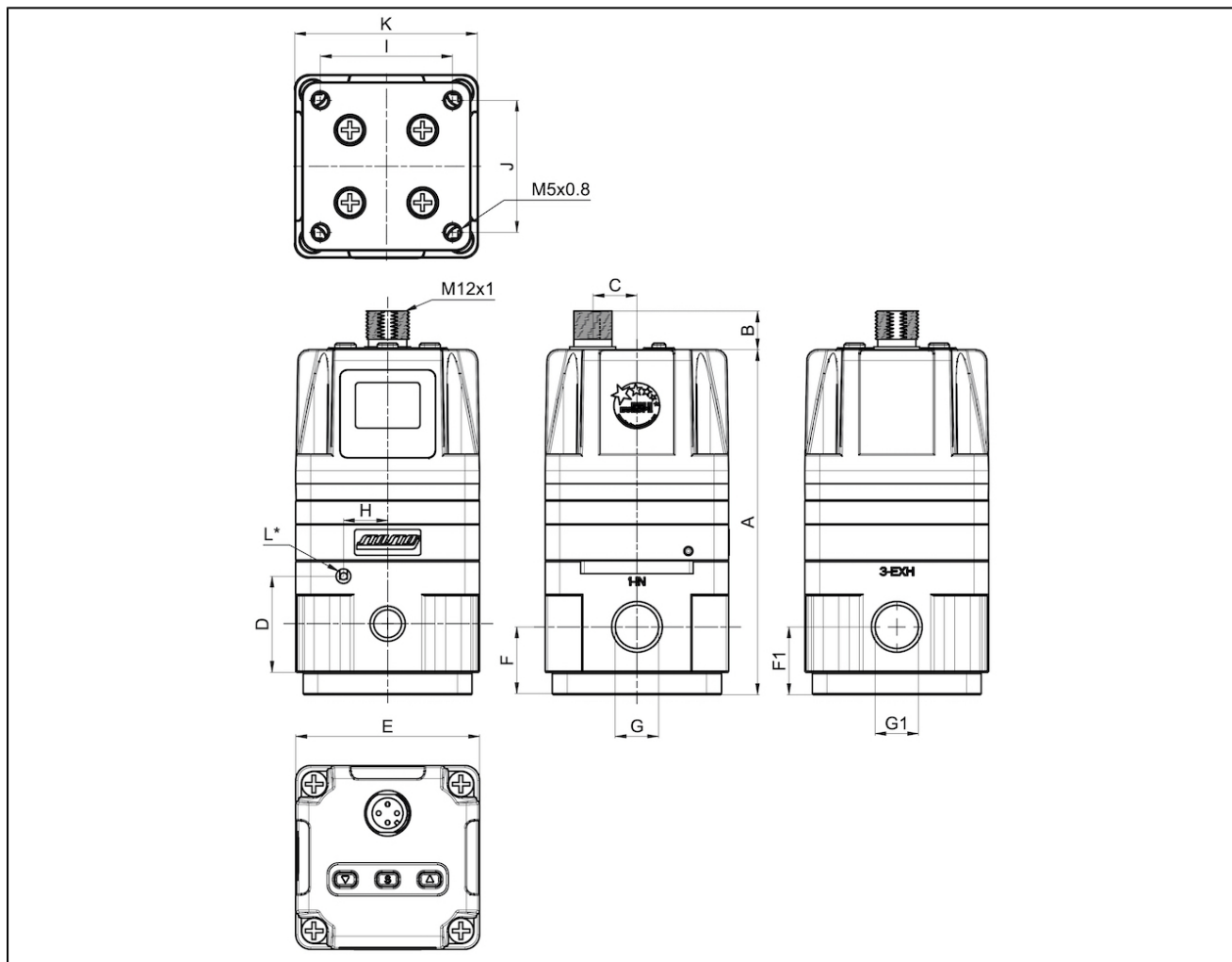


regulator ciśnienia proporcjonalny Seria RE62/RE63



budowa	Elektropneumatyczny membranowy regulator ciśnienia, pilotowany przez 2/2-drogowy zawory elektromagnetyczne, wskaźnik cyfrowy 3-miejscowy, wskaźnik przestawialny bar, MPa, PSI
przyłącze	G1/4" ... G1/2" zgodny z ISO228/1
materiały	obudowa aluminium, uszczelnienia NBR
funkcja	regulacja ciśnienia wtórnego
mocowanie	zabudowa w instalacji, mocowanie kątowe lub kolano mocujące do mocowania naściennego
sposób zabudowy	dowolnie
medium	przefiltrowane i naolejone sprężone powietrze tylko gazy neutralne
temperatura medium	0...+50°C
temperatura otoczenia	0...+50°C
histereza	0,5% od wartości końcowej
liniowość	±1% od wartości końcowej
dokładność powtórzeń	±0,5% od wartości końcowej
wpływ temperatury	±2% od wartości końcowej
dokładność wskaźnik	±2% od wartości końcowej
czas regulacji	< 0,5s ponad zakres regulacji
Wykonania specjalne	przyłącze NPT, 4 wstępnie ustawione ciśnienia sterujące za pośrednictwem 2 wejść przełączających
Wposażenie dodatkowe	wtyczka C012-41-CU20-9, mocowania
parametry techniczne:	
ciśnienie wejściowe	max. 10bar, co najmniej o 1 bar wyższe niż maksymalne ciśnienie nastawy
zakresy nastaw	0,05...1 / 0,05...5 / 0,05...9bar
wewnętrzne zużycie powietrza	nie występuje wewnętrzne zużycie powietrza
dane elektryczne:	
rodzaj zabezpieczenia	IP65 zgodnie z EN 60529 przy poprawnie zamontowanym gnieździe (ochrona przed pyłem i strumieniem wody)
napięcie zasilające	24VDC ±10%
pobór mocy	3W
sygnał wejściowy	RE62 4...20mA, RE63 0...10V (0...20mA, 0...5V na zapytanie)
sygnał wyjściowy	4...20mA (1...5V, wyjście przełączające PNP lub NPN na zapytanie)
obciążenie	6,5KΩ przy sterowaniu napięciem 250Ω przy sterowaniu natężeniem
przyłącze	M12, 4-styki

wymiary



przylącze IN/OUT G	przylącze EXH G1	A	B	C	D	E	F	F1	H	I	J	K	L*	ciężar [kg, szacunkowy]	typ	typ
G1/4"	G1/8"	69,8	10,5	12	19	50	11,4	11,4	14	40	22	50	M3		RE62-14	RE63-14
G1/4"	G1/4"	94	10,5	12	32,3	50	19	19	12	36	36	50	M5		RE62-14H	RE63-14H
G1/2"	G1/2"	115,3	10,5	12	65,6	50	22	25	14	36	36	66	M5		RE62-12	RE63-12

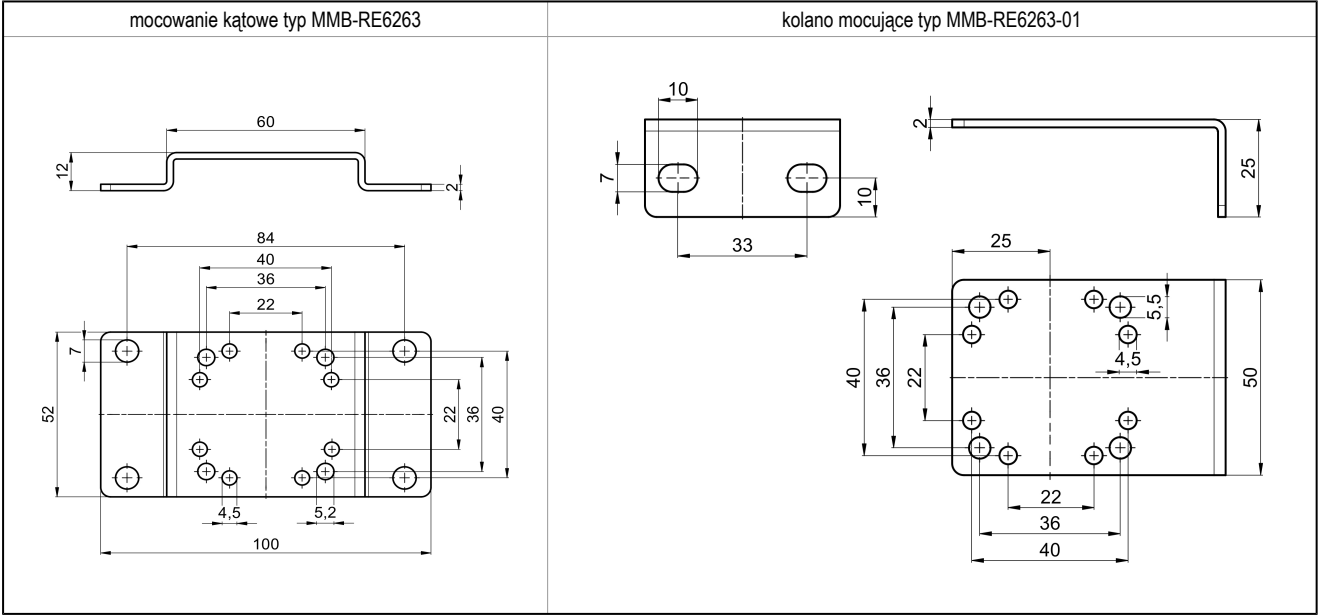
*odpowietrzenie powietrze pilota

typ RE62, RE63

gwint	zakres ciśnień [bar]	przepływ* [Nl/min]	typ	typ
G1/4"	0,05...1	300	RE62-14-0,05/1	RE63-14-0,05/1
G1/4"	0,05...5	300	RE62-14-0,05/5	RE63-14-0,05/5
G1/4"	0,05...9	300	RE62-14-0,05/9	RE63-14-0,05/9
G1/4"	0,05...1	1600	RE62-14H-0,05/1	RE63-14H-0,05/1
G1/4"	0,05...5	1600	RE62-14H-0,05/5	RE63-14H-0,05/5
G1/4"	0,05...9	1600	RE62-14H-0,05/9	RE63-14H-0,05/9
G1/2"	0,05...1	6000	RE62-12-0,05/1	RE63-12-0,05/1
G1/2"	0,05...5	6000	RE62-12-0,05/5	RE63-12-0,05/5
G1/2"	0,05...9	6000	RE62-12-0,05/9	RE63-12-0,05/9

*wartości przepływu przy ciśnieniu wejściowym 10 bar, ciśnieniu wyjściowym 6 bar i spadku ciśnienia 1 bar

Wypożazenie dodatkowe



plan przyłączeń, kolor drutu gniazdo M12x1 wraz z kablem 2m typ C012-41-CU20-9

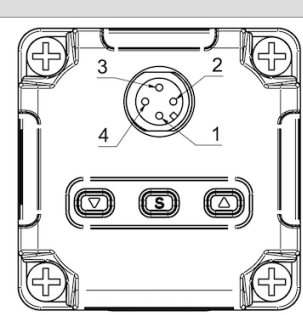
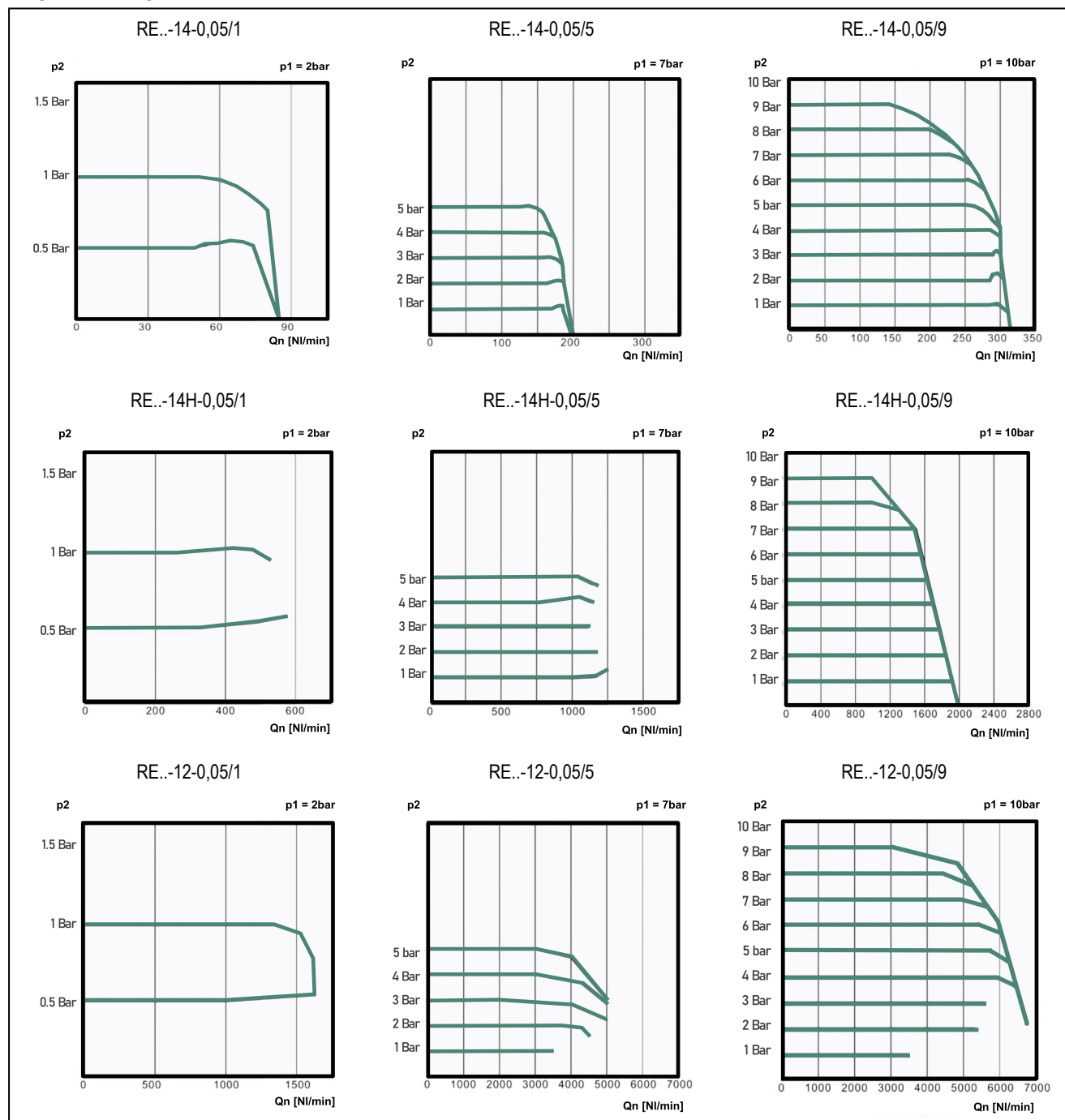
	opis	5-przewodów	PIN
	V+ zasilanie	brązowy	1
	sygnał wejściowy +	białe	2
	V- zasilanie, sygnał wejściowy -, sygnał wyjściowy -	niebieski	3
	sygnał wyjściowy +	czarny	4

diagram przepływu



rysunki poglądowe

Zmiany w konstrukcji, wymiarach i wykonaniu materiałowym zastrzeżone