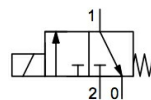


Zawór elektromagnetyczny 3/2-drogowy - sterowany bezpośrednio Seria 31L

Przylącze "0"



beznapięciowy zamknięty

Konstrukcja	Zawór elektromagnetyczny 3/2-drogowy z uszczelnieniem elastycznym, sterowany bezpośrednio, normalnie zamknięty (NC)
Przylącze	G1/4" zgodnie z ISO228/1
Materiały	Korpus i Rura prowadząca Stal nierdzewna 1.4401, Części wewnętrzne Stal nierdzewna podobny 1.4104, Uszczelnienie FKM, Połączany pierścień zwierający
Rodzaj mocowania	Montaż w sztywnym systemie przewodów lub poprzez gwint mocujący
Pozycja montażowa	dowolny
Zakres zastosowania	media gazowe i ciekłe, które nie oddziałują agresywnie na zastosowane materiały
Lepkość	maks. 53mm ² /s (cst)
Czas przełączania	10...30ms
Temperatura medium	zależnie od materiału uszczelnienia i Cewka elektromagnesu
Temperatura otoczenia	patrz tabela „Cewki elektromagnetyczne”

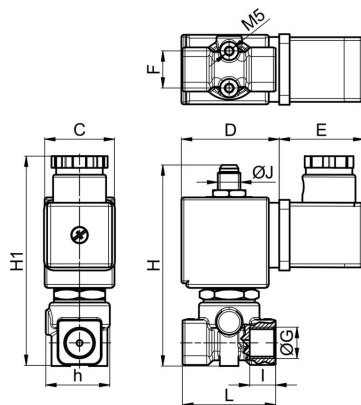
Dane elektryczne:

Typ cewki	Typ BDA, Szerokość wtyczki 32mm (Cewka standardowa) Typ BDV, Szerokość wtyczki 32mm (Cewka do wilgotnego środowiska)
Przylącze elektryczne	Gniazdo urządzenia zgodnie z EN175301-803-Forma A (patrz osobna karta katalogowa)
Rodzaj napięcia	Napięcie przemienne i stałe
Napięcie standardowe	230V/50-60Hz, 24V/50-60Hz, 24VDC
Napięcia specjalne	12...380V/50Hz lub 60Hz, 12...220VDC
Dopuszczalne wahania napięcia	AC +10%/-15% DC +10%/-5%
Pobór mocy	patrz tabela Pobór mocy cewek elektromagnetycznych
Cykl pracy	100% Cykl pracy (praca ciągła)
Stopień ochrony	IP65 zgodnie z EN 60529 przy prawidłowo zamontowanym złączu wtykowym urządzenia (ochrona przed wnikaniem pyłu i strumieniami wody)
Wskazówka dotycząca zastosowania	Przy zamówieniu prosimy podać napięcie i rodzaj prądu. Zalecamy zawsze stosowanie filtra zanieczyszczeń przed urządzeniem, aby w przypadku zanieczyszczenia medium nie występowały zakłócenia działania. Zawory te mogą być również stosowane do próżni zgrubnej.





Wymiary



Przylącze G	Średnica nominalna DN[mm]	C	D	E	F	h	H	H1	I	J Przylącze "O"	L	Zakres ciśnienia [bar]		Wartość KV [m³/h Woda]	Masa [ok. kg]	Cewka	Typ
												AC	DC				
G1/4"	3	30	42	36	16	28	88	91	7	G1/8"	39	0-5	0-5	0,24	0,32	BD.	31L2A1V30

Ilustracje niewiążące
Zastrzega się możliwość zmian konstrukcyjnych, wymiarowych i materiałowych

Armatura przemysłowa / zawory elektromagnetyczne do cieczy i gazów / 3/2-drogowe zawory elektromagnetyczne - sterowanie bezpośrednie / 3/2-drogowy zawór elektromagnetyczny Seria 31L

