

Uchwyt z zaworem pneumatycznym

Technopolimer

MATERIAŁ

Wzmocniony włóknami szklanymi technopolimer na bazie poliamidu (PA), kolor szaro-czarny, wykończony na mat.

PRZYCISK

Jasnoniebieski technopolimer, wykończony na potysk.

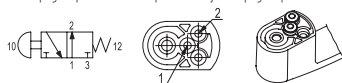
POKRYWY ŚRUB

Technopolimer, kolor szaro-czarny, wykończony na mat. Dostarczane zamontowane, zdejmowane za pomocą wkrętaka.

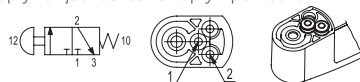
WYKONANIA STANDARDOWE

Wtopki z miedzi, otwory gwintowane, nieprzelotowe.

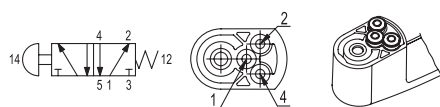
- **EBR-PN-3/2-NO**: zawór pneumatyczny jest normalnie otwarty. Wciśnięcie przycisku odcina napływ powietrza i powoduje odpływ powietrza do atmosfery.



- **EBR-PN-3/2-NC**: zawór pneumatyczny jest normalnie zamknięty, a odpływ powietrza do atmosfery otwarty. Wciśnięcie przycisku powoduje odcięcie odpływu i jednocześnie napływ powietrza.



- **EBR-PN-5/2**: uruchomienie przycisku przetacza jednocześnie napływ i odpływ powietrza pomiędzy dwoma dostępnymi przyłączami.



DZIAŁANIE

Konstrukcja zaworu oparta jest na trzech złączach pneumatycznych, przystosowanych do współpracy z przewodami pneumatycznymi o średnicy 4mm.

Uchwyt posiada pneumatyczny zawór rozdzielający w wykonaniu (3/2) lub (5/2) sterowany mechanicznie. Siła potrzebna do uruchomienia przycisku jest niezależna od ciśnienia powietrza.

Uchwyt jest skonstruowany w taki sposób, że odprowadza powracające z układu powietrze wprost do atmosfery.

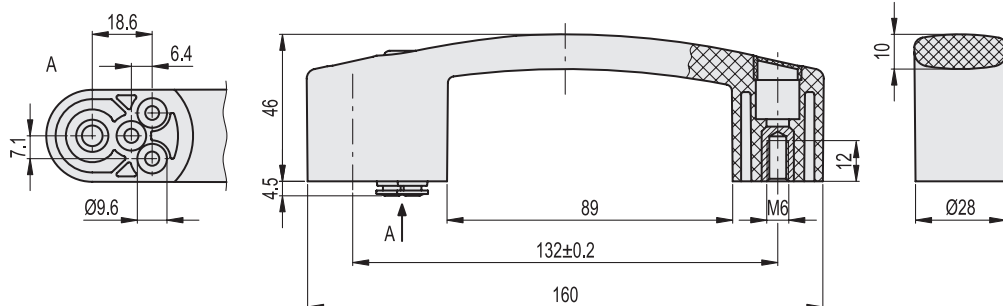


ERGOSTYLE®

DANE TECHNICZNE

Wytrzymałość na rozciąganie i uderzenia: wartości F1, F2 oraz L1 i L2 wyszczególnione w tabeli, pochodzą z testów odpornościowych przeprowadzonych przy użyciu specjalistycznego urządzenia dynamometrycznego w określonych warunkach i temperaturze otoczenia.

Parametry techniczne	
Medium	Filtrowane powietrze
Ciśnienie pracy	2 ÷ 10 bar
Temperatura pracy	-20° ÷ +80°C: suche powietrze 0° ÷ +80°C: powietrze z olejem
Przepływ znamionowy	130 NI/min (6 bar, swobodny wypływ)
Siła otwierająca zawór	25 N (niezależnie od ciśnienia pracy)
Nominalna średnica przepływu powietrza	Ø 2.5 mm



Kod	Oznaczenie	F1 [N]	F2 [N]	L1 [J]	L2 [J]	
260601-C1	EBR.150-PN-3/2-NO	4000	4400	31	13	107
260603-C1	EBR.150-PN-3/2-NC	4000	4400	31	13	107
260611-C1	EBR.150-PN-5/2	4000	4400	31	13	110

