



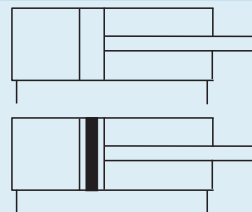
SIŁOWNIKI PNEUMATYCZNE D32

dwustronnego działania

z jednostronnym tłoczyskiem,

– smarowane mgłą olejową, - uszczelnienie NBR,

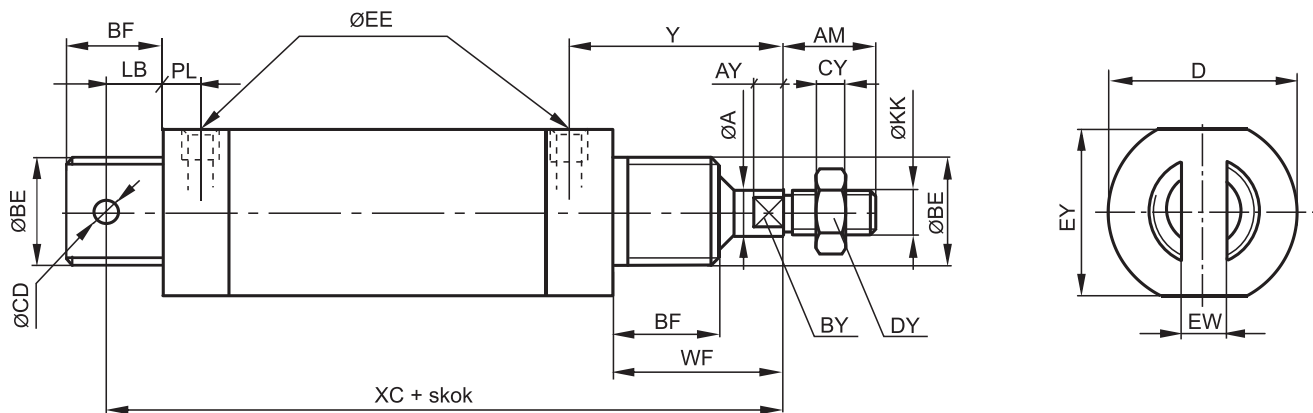
– bezsmarowe i z BSPT, - uszczelnienie PU



Minisiłowniki pneumatyczne dwustronnego działania o standardowej konstrukcji służące jako elementy wykonawcze w układach pneumatycznych. Uszczelnienia typu "U" z kauczuku nitylowo-butadienowego (NBR) zapewniają długotrwałą bezawaryjność przy zasilaniu siłownika powietrzem smarowanym mgłą olejową umożliwiając jednocześnie pracę w szerokim zakresie temperatur. Wersja z uszczelnieniami PU nie wymaga smarowania mgłą olejową. Siłowniki w wersji bezsmarowej mogą posiadać zabudowany magnes w tłoku (tzw. BSPT - Bezdotykowa Sygnalizacja Położenia Tłoka) do współpracy z czujnikiem pola magnetycznego

Maksymalne ciśnienie pracy:	1,0 MPa
Zakres temperatur pracy:	NBR od -20 do +90°C, PU od -20 do +80°C
Standardowe skoki robocze:	0 ÷ 400 mm Uwaga: Inne skoki wykonywane są na zamówienie
Pozycja pracy:	dowolna
Sposób zasilania:	przewodowo sprężonym powietrzem o maksymalnej wielkości cząstek stałych 40 mm, smarowanym mgłą olejową 2 ÷ 5 kropli/m ³ lub sprężonym powietrzem o maksymalnej wielkości cząstek stałych 10 mm (nie wymaga smarowania) - PU
Materiały konstrukcyjne:	Pokrywy, tłok - stop aluminium Tłoczysko - stal węglowa z chromowaną powierzchnią zewnętrzną Tuleja - stop aluminium Uszczelnienia - kauczuk nitylowo-butadienowy (NBR) lub poliuretan PU dla wersji bezsmarowej

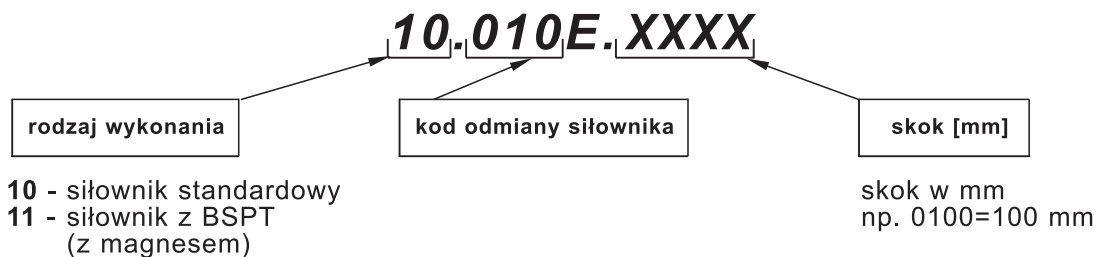
WYMIARY



Średnica siłownika [mm]	Wymiary [mm]																		MASA [kg]		
	ØA	AM	AY	ØBE	BF	BY	ØCDH10	CY	D	DY	ØEE	EWd13	EY	ØKK	LB	PL	WF	XC	Y	1	2
32	10	15	4	M24×1.5	15	9	6	5	42	13	G1/8	8	38	M8×1	9	11	22	110	33	0.280	0.015

*) Dla siłowników z jednostronnym tłoczyskiem z tuleją aluminiową
 (1) Masa siłownika o skoku 0 mm (2) Przyrost masy na każde następne 10 mm skoku

SPOSÓB BUDOWY NUMERU ZAMÓWIENIOWEGO



SPOSÓB ZAMAWIANIA

W zamówieniu należy podać: nazwę, średnicę nominalną, skok siłownika, numer zamówieniowy oraz ilość sztuk np:

Minisiłownik dwustronnego działania D32 × 100 nr 10.010E.0100 5 szt.