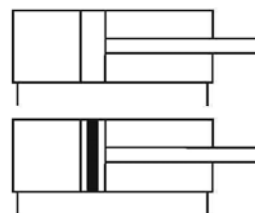


**SIŁOWNIKI PNEUMATYCZNE D32
Z JEDNOSTRONNYM TŁOCZYKIEM
DWUSTRONNEGO DZIAŁANIA,
- SMAROWANE MGŁĄ OLEJOWĄ
- BEZSMAROWE i z BSPT**

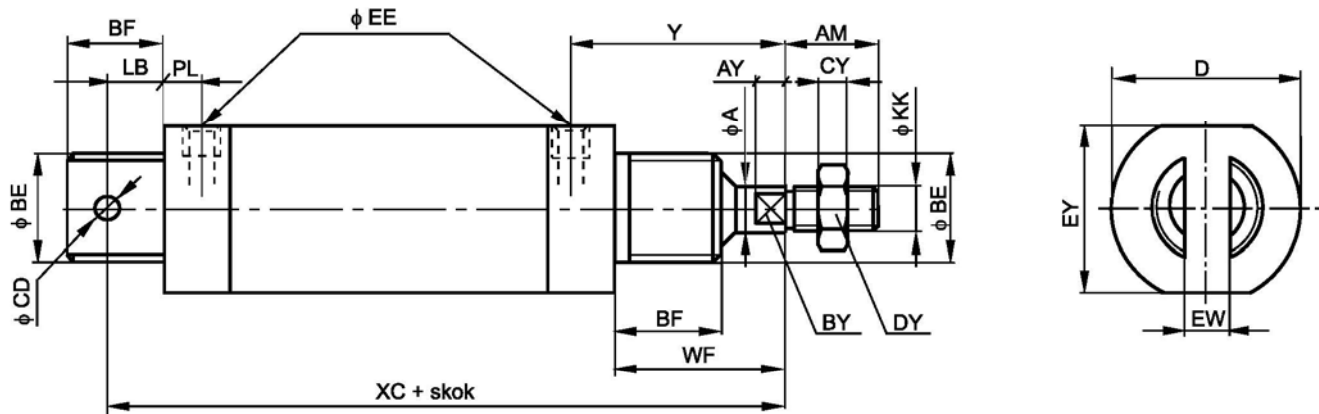


Minisiłowniki pneumatyczne dwustronnego działania o standardowej konstrukcji służące jako elementy wykonawcze w układach pneumatycznych. Uszczelnienia typu "U" z kauczuku nitylowo-butadienowego (NBR) zapewniają długotrwałą bezawaryjność przy zasilaniu siłownika powietrzem smarowanym mgłą olejową umożliwiając 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 położenia, kontaktronowym lub elektronicznym.

DANE TECHNICZNE :

Maksymalne ciśnienie pracy :	1.0 MPa
Zakres temperatur pracy :	od -20 do +90 °C
Standardowe skoki robocze :	32, 40, 50, 63, 80, 100, 125, 160, 200, 250, 320 mm Uwaga : Inne skoki wykonywane są na zamówienie
Pozycja pracy :	dowolna
Sposób zasilania :	przewodowo sprężonym powietrzem o maksymalnej wielkości cząstek stałych 40 µm, smarowanym mgłą olejową 2 + 5 kropli/m ³ lub przewodowo sprężonym powietrzem o maksymalnej wielkości cząstek stałych 10 µm (nie wymaga smarowania)
Materiały konstrukcyjne :	Pokrywy, tłok - stop aluminium Tłoczyisko - 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] ^{*)}			
	φA	AM	AY	φ BE	BF	BY	φCDH10	CY	D	DY	φEE	EWd13	EY	φ KK	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



ZAMAWIANIE - PRZYKŁAD :

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.