



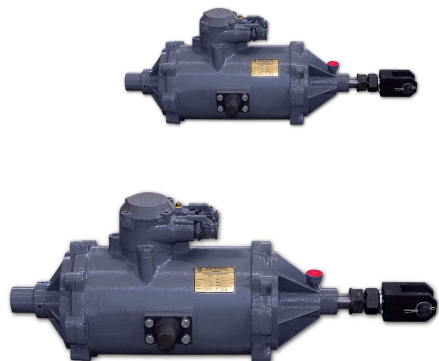
Zakłady Mechaniczne „WIROMET” S. A.

43-190 Mikołów, ul. Wyzwolenia 27

Centrala: +48 (32) 32 40 740 • Sekretariat: +48 (32) 32 40 700

• Fax: +48 (32) 32 40 730

e-mail: wiromet@wiromet.com.pl • www.wiromet.com.pl



Przesuwniki elektryczne

T
Y
P
U

PEŁ



ZASTOSOWANIE:

Przesuwniki elektryczne typu PEŁ są przeznaczone do napędu i sterowania urządzeń w zakresie siły poosiowej i skoku podanego w charakterystyce technicznej.

Przedmiotowe przesuwniki znajdują szerokie zastosowanie np. przy rozjazdach, zaporach, pomostach wahadłowych, do otwierania i zamykania tam wentylacyjnych, do napędu zasuw, hamulców itp.

Ogólnie znajdują zastosowanie tam gdzie wymagany jest ruch posuwisto-zwrotny w zakresie danego skoku. Przesuwniki elektryczne typu PEŁ zapewniają stopień ochrony IP-54 wg PN-92/E-08106.



Przesuwnik jest przystosowany do pracy w każdej pozycji przy zachowaniu poziomego założenia osi czopów, w temperaturze otoczenia od **+40°C do -25°C** i maksymalnej wilgotności względnej **95%**.

OZNACZENIE:

Oznaczenie przesuwników elektrycznych typu **PEŁ** składa się z następujących symboli:

PEŁ - **F** / **S** / **U**

które oznaczają:

- PEŁ** - przesuwnik elektryczny
- F** - nominalna siła (na drągu roboczym) w [kN]
- S** - skok przesuwnika w [mm]
- U** - napięcie silnika w [V]

Przykład oznaczenia przesuwnika elektrycznego o nominalnej sile na drągu 3 kN, skoku 450 mm i napięciu silnika 400 V

PEŁ-3/450/400



PARAMETRY TECHNICZNE:

Typ przesuwnika	Siła nominalna	Skok	Szybkość przesuwu	Czas przesuwu łącznika	Moc	Napięcie zasilające	Wymiary (dł. x szer. x wys.)	Masa
	kN	mm	mm/s	s	kW	V	mm	kg
PEŁ-3	3	250	118	2,12	2,2	230 400 500	830x280x312	58,0
		450		3,81			1230x280x312	63,0
		650		5,50			1630x280x312	68,0
PEŁ-6	6	250	126,7	1,97	3,0	230 400 500	917x410x385	120,0
		450		3,55			1317x410x385	130,0
		650		5,13			1717x410x385	140,0
		850		6,71			2117x410x385	150,0
PEŁ-12	12	250	128	1,95	7,5	230 400 500	1015x450x436	168,0
		450		3,51			1415x450x436	180,0
		650		5,08			1815x450x436	192,0
		850		6,64			2215x450x436	205,0