



- Specjalne oprogramowanie.
- Produkty zgodne z Normą.
- Projekty na miarę.



Doświadczenie

Servosis posiada wieloletnie doświadczenie w dziedzinie badań materiałów i części, 25 lat pracy potwierdza, że jesteśmy punktem odniesienia branży.

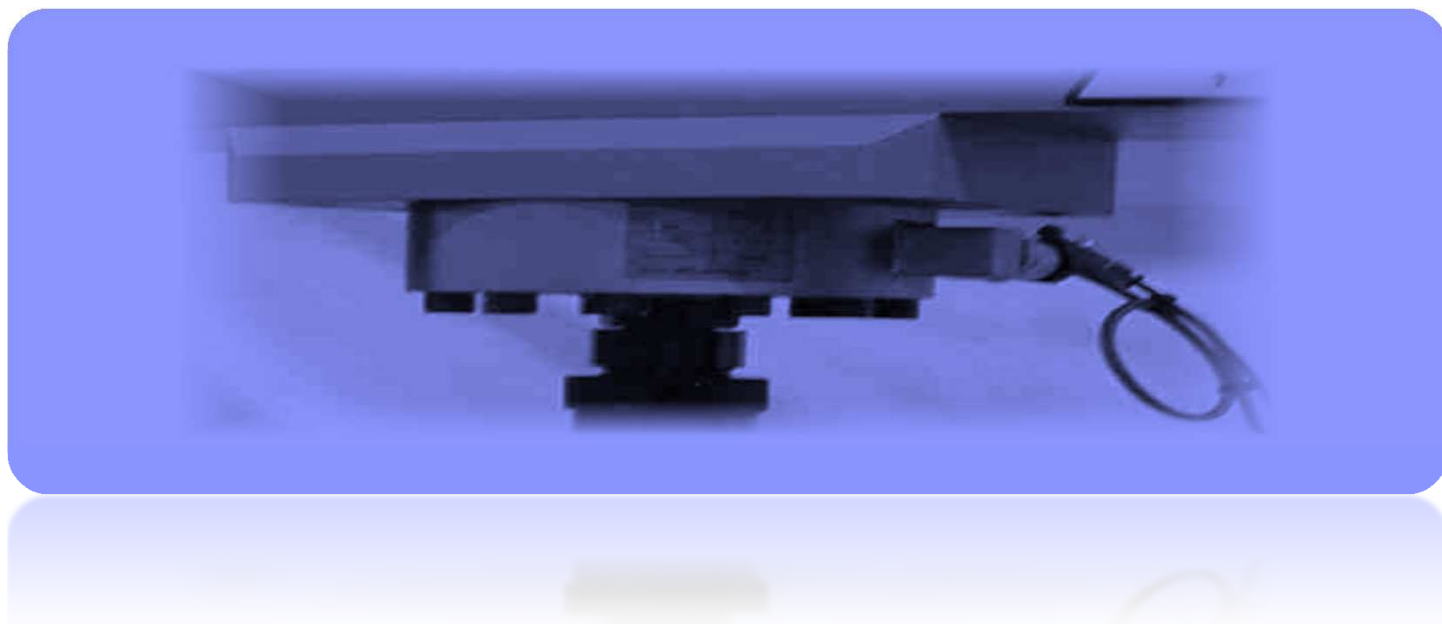
Oferowany przez nas asortyment obejmuje wszelkiego rodzaju dziedziny: lotnicza, kolejowa, budowlana, wyroby z drewna, kompozytowe oraz branża motoryzacyjna.

Innowacja

Utrzymujemy kontakt z wiodącymi producentami oraz ośrodkami badawczymi w celu oferowania produktów aktualizowanych, dostosowanych do najnowszych standardów branżowych.

Na miarę

Z drugiej strony, czynnik który wyróżnia naszą firmę to zdolność oferowania indywidualnych rozwiązań dostosowanych do specyficznych potrzeb każdego z naszych klientów.

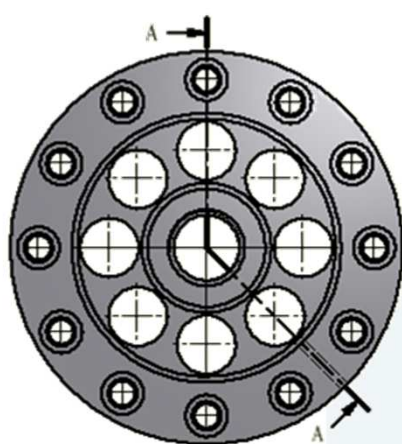


www.servosis.com

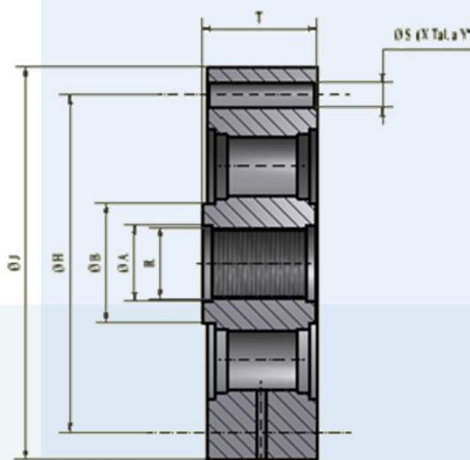
Mierniki siły produkowane przez Servosis są solidne i niezawodne. Niektóre wzorce kalibracji użyte przez Servosis i posiadające certyfikat ENAC to mierniki siły opisanych modeli w niniejszym dokumencie.

W tabelach zostały przedstawione standardowe parametry produkcyjne, inne obciążenia i wymiary możliwe są na zamówienie.

SERIA PBI



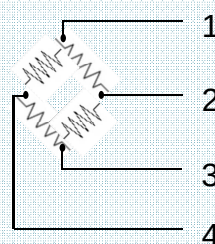
(Vista correspondiente a una PBI / 20)



SECCIÓN A-A (2:3)

DANE TECHNICZNE

Oporność wejściowa	350 +/-3 Ohm
Oporność wyjściowa	350 +/- 3 Ohm
Czułość	2 mV/V +/- 0,5%

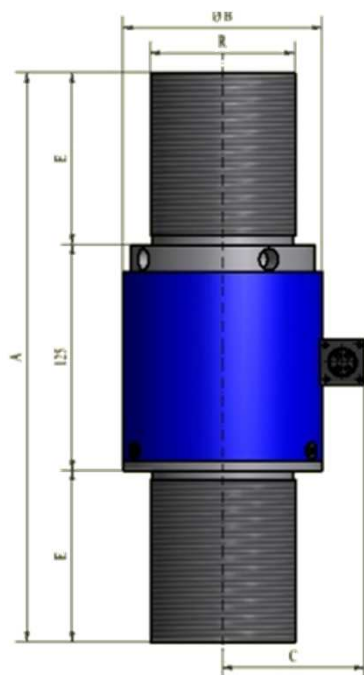


1	IN+
2	EX+
3	IN-
4	EX-

Model	Obciążenie nominalne (T)	ØA	ØB	ØH	ØJ	ØS	T	R
PBI/10	10	32,5	50	142	166	Ø10,5	49	M30X2
PBI/20	20	32,5	50	142	166	Ø10,5	49	M30X2
PBI/50	50	50	68	166	198	Ø13	56,5	M48X2
PBI/100	100	66	118	228,6	280	Ø17	66	M64X4

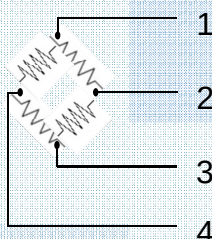
Wymiary w mm.

SERIA PCI



Dane techniczne

Oporność wejściowa	350 +/- 3 Ohm
Oporność wyjściowa	350 +/- 3 Ohm
Czułość	2 mV/V +/- 0,5%

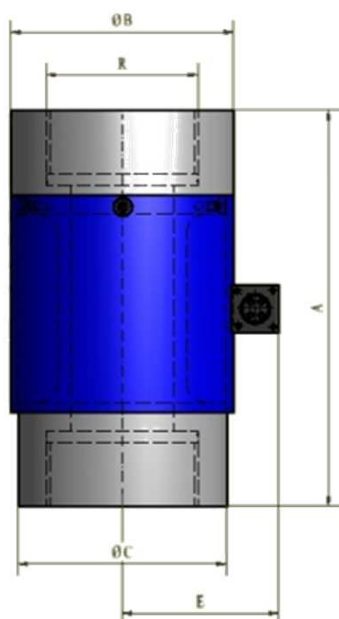


1	IN+
2	EX+
3	IN-
4	EX-

WYMIARY						
MODEL	Obciążenie nominalne (T)	A	ØB	C	E	R
PCI/50	50	275	90	70	75	M80X3 X70
PCI/60	60	275	90	70	75	M80X3 X70
PCI/80	80	275	90	70	75	M80X3 X70
PCI/100	100	275	90	70	75	M80X3 X70
PCI/120	120	315	110	78,5	95	M100X3 X95
PCI/150	150	315	110	78,5	95	M100X3 X95
PCI/200	200	335	136	91,5	105	M125X4 X105
PCI/260	250	335	135	91,5	105	M125X4 X105

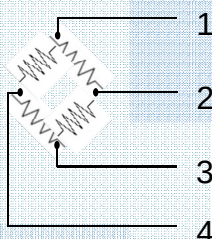
Wymiary w mm.

SERIA PCH



DANE TECHNICZNE

Oporność wejściowa	350 +/- 3 Ohm
Oporność wyjściowa	350 +/- 3 Ohm
Czułość	2 mV/V +/- 0,5%



1	IN+
2	EX+
3	IN-
4	EX-

MODEL	Obciążenie nominalne (T)	A	ØB	ØC	E	R
PCH/10	10	150	68	59	57,5	M30x2 x40
PCH/20	20	160	78	69	62,5	M36x2 x40
PCH/30	30	175	90	81	68,5	M45x3 x40
PCH/40	40	180	98	89	72,5	M60x3 x40
PCH/50	50	210	118	109	82,5	M80x3 x40
PCH/60	60	210	118	109	82,5	M80x3 x60
PCH/100	100	270	155	146	100	M100x3 x60
PCH/120	120	270	155	146	100	M100x3 x60
PCH/150	150	270	195	186	120	M125x3 x60
PCH/200	200	270	220	211	132,5	M140x3 x60

średki (mm)

Specyfikacje

MIERNIKI SIŁY SERVOSIS, SERIE PBI, PCH, PCI		
Błąd odtwarzalności		<0,02% FSO
Błąd liniowości		<0,05% FSO
Histeresa. Niepewność		<0,02% FSO
Błąd łączony(liniowości, histeresy, powtarzalności)		< 0,05 FSO
Klasa dokładność		0,05
Sygnał FSO		2 mV/V
Sygnał creep (30 min)		≤ 0,05 FSO
Oporność nominalna (input/output)		350 Ohm
Oporność izolacji		>10GOhm
Zakres temperatur		-20, 60°C
Maksymalne obciążenie dopuszczalne		150% FSO



www.servosis.com

comercial@servosis.com

SERVOSIS - POLSKA