

### Joysticki



LPSJ4...  
(bez blokady mechanicznej)

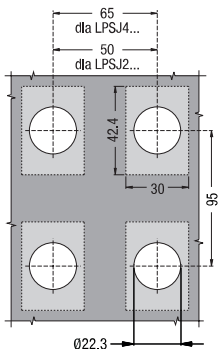


LPSJ2...  
(z blokadą mechaniczną)

### Akcesoria



LPXAU101



Kod zamówienia	Typ pozycji	Liczba styków	Ilość w opak.	Masa
		NO	szt.	[kg]

Bez blokady mechanicznej. W komplecie zestyki i adapter montażowy. Bez oprawy etykiet.

LPSJ200		2	1	0,082
LPSJ201		2	1	0,082
LPSJ400		4	1	0,104
LPSJ401		4	1	0,104

Z blokadą mechaniczną. W komplecie zestyki i adapter montażowy. Bez oprawy etykiet.

LPSJ210		2	1	0,082
LPSJ211		2	1	0,082
LPSJ410		4	1	0,104
LPSJ411		4	1	0,104

Kod zamówienia	Opis	Ilość w opak.	Masa
		szt.	[kg]
LPXAU101	Oprawa etykiet 2 lub 4 kierunki	1	0,004

Pełna lista dostępnych etykiet na stronie 8-50.

### Charakterystyka robocza

- Dowlolna pozycja montażowa
- Wersje LPSJ2... można montować na pokrywie obudowy LPZ...
- Warunki otoczenia:
  - temperatura pracy: -25...+60°C
  - temperatura składowania: -40...+70°C
- Stopień ochrony:
  - według IEC/EN: IP66
  - według UL: typ 1, 2, 3R, 4, 4X, 12, 12K
  - IP20 dla zestyków.

### Materiał

Korpus joysticka wykonany jest ze stopu aluminium i cynku, a części z tworzywa wytwarza się z poliamidu i poliwęglanu. Uszczelka wykonana jest z gumy NBR.

### Właściwości mechaniczne

Trwałość mechaniczna: 1 000 000 cykli

### Charakterystyka ogólna zestyków

Samoczyszczące z podwójnym efektem oscylacji  
Znamionowe napięcie izolacji: 690V  
Znamionowy prąd termiczny I<sub>th</sub>: 10A  
Przewodność: 5V 1mA.  
Przeznaczenie wg IEC/EN/BS 60947-5-1: A600 Q600.

### Kategoria obciążenia AC15:

[V]	12	24	48	120	240	400	480	500	600
[A]	6	6	6	6	6	3	1,5	1,4	1,2

### Kategoria obciążenia DC13:

[V]	12	24	48	125	250	440	500	600
[A]	3	3	1,5	0,55	0,27	0,15	0,13	0,1

Bezpieczniki: 10A gG

Rezystancja zestyków: ≤20mΩ

Zaciski: śruba zaciskowa z podkładką

### Adapter montażowy i zestyki

W komplecie z produktem dostarczane są zestyki oraz adapter montażowy. Adapter mocuje się do powierzchni montażowej przy pomocy śrub będących w komplecie (T<sub>max</sub> = 0,7Nm/6,1lb.in). Joystick montuje się w adapterze poprzez niewielki obrót.

Zestyki montuje się na zatrzaski na adapterze montażowym. Można zamontować 2 zestyki typu LPXC... na joysticku LPSJ2... i 4 zestyki LPXC... na LPSJ4... Adapter montażowy i zestyki wersji LPSJ2... można zamontować wewnątrz obudowy LPZ...

### Certyfikaty i normy

Uzyskane certyfikaty: cULus, EAC, RINA.  
Zgodne z normami: IEC/EN/BS 60947-1,  
IEC/EN/BS 60947-5-1, UL508, CSA C22.2 nr 14.

