

Zastosowanie

Łączniki krzywkowe są to aparaty do mechanicznego załączania i rozłączania prądów z możliwością realizacji określonego programu łączy w funkcji obrotu pokrętki. Łączniki krzywkowe znajdują zastosowanie w obwodach instalacji elektrycznych niskiego napięcia zwłaszcza jako wyłączniki, rozłączniki, przełączniki oraz łączniki sterownicze. Łączniki krzywkowe mogą być zainstalowane w pomieszczeniach zamkniętych (3 stopień zanieczyszczenia - przeznaczenie przemysłowe) w temp. -40...+70°C. Łączniki krzywkowe spełniają wymagania normy PN-EN 60947-3, IEC 60947-3. Ponadto mogą pracować w warunkach środowiskowych określonych w normach IEC 60068-2-6 (wibracje), IEC 60068-2-27 (udary), IEC 60068-2-2 (suche gorąco), IEC 60068-2-1 (zimno), IEC 60068-2-30 (wilgotne gorąco), IEC 60068-2-52 (mgła solna).

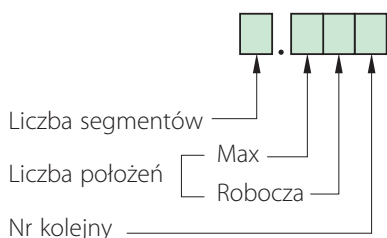
Budowa

Segmentowa budowa łączników z podwójnymi krzywkami umożliwia tworzenie dowolnych programów łączy w funkcji położenia pokrętki napędu. W łączniku może być zastosowany mechanizm z kątem obrotu pokrętki co 30°, 45° lub 90°, np. przy 30° daje nam maksymalnie 12 pozycji pokrętki.

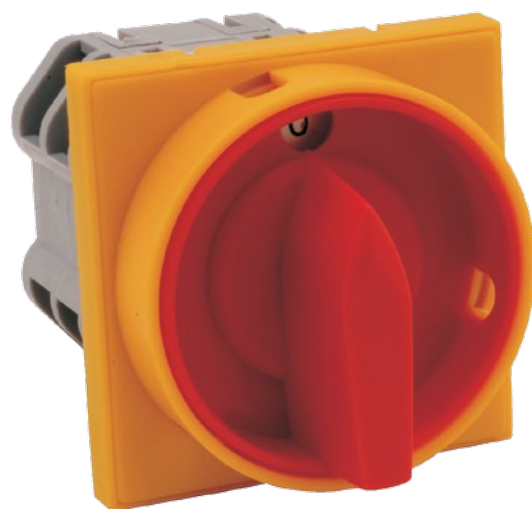
Ze względu na sposób mocowania są oferowane łączniki:

- Do pulpitu - **P**
- Do bazy - **B**
- Do szyny - **S**
- W obudowie - **OB1, OB2, OB3, OB4**
- W obudowie podtylnkowej - **OBP1**

Budowa numeru wykonania



Pełen asortyment programów łączy jest dostępny na stronie internetowej www.laczniki-krzywkowe.pl



Dane techniczne obudowy

	OB2	OB3	OB4
Maksymalna liczba segmentów w łączniku mieszczącym się w obudowie			
ŁK16R, ŁK25R, ŁK32R	4	6	4
	96	96	127
Wymiary gabarytowe i możliwe umiejscowienie dławnic	126	126	178
Wysokość obudowy h [mm]	99	133	113
Stopień ochrony	IP65	IP65	IP65
Liczba dławnic	wg zamówienia	wg zamówienia	wg zamówienia
Rodzaje dławnic	M25x1,5	M25x1,5	M25x1,5