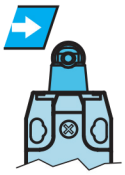
Trzpień wciskany z rolką



KB B... - KM B...

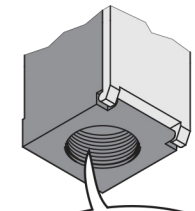




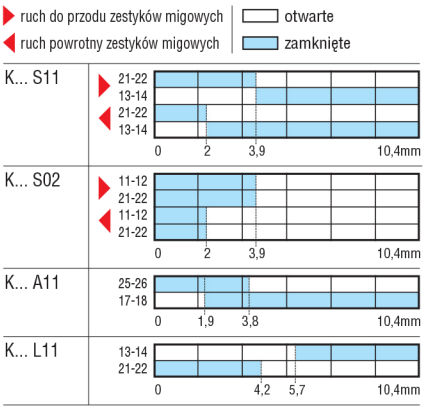
KC B... - KN B...

Kod zamówienia Obudowa plastikowa	Obudowa metalowa	Styki	Materiał rolki	Ilość w opak.	Masa
			Ø11x4	szt.	[kg]
1 wejście przewodów, od dołu. Wymiary według EN 50047.					
KB B1 S11	**KM B1 S11**	1NO+1NC	plastik	5	❷
KB B2 S11	**KM B2 S11**	migowe❶	metal	5	❷
KB B1 S02	**KM B1 S02**	2NC	plastik	5	❷
KB B2 S02	**KM B2 S02**	migowe❶	metal	5	❷
KB B1 A11	**KM B1 A11**	1NO+1NC	plastik	5	❷
KB B2 A11	**KM B2 A11**	wolnoprz. bez prz.❶	metal	5	❷
KB B1 L11	**KM B1 L11**	1NO+1NC	plastik	5	❷
KB B2 L11	**KM B2 L11**	wolnop.❶	metal	5	❷
KB B1 L02	**KM B1 L02**	2NC	plastik	5	❷
KB B2 L02	**KM B2 L02**	wolnop.❶	metal	5	❷
KB B1 L20	**KM B1 L20**	2NO	plastik	5	❷
KB B2 L20	**KM B2 L20**	wolnoprz.	metal	5	❷
KB B1 L12	**KM B1 L12**	1NO+2NC	plastik	5	❷
KB B2 L12	**KM B2 L12**	wolnop.❶	metal	5	❷
KB B1 L21	**KM B1 L21**	2NO+1NC	plastik	5	❷
KB B2 L21	**KM B2 L21**	wolnop.❶	metal	5	❷
KB B1 L03	**KM B1 L03**	3NC	plastik	5	❷
KB B2 L03	**KM B2 L03**	wolnop.❶	metal	5	❷
2 wejścia przewodów, boczne. Wymiary zgodne z EN 50047.					
KC B1 S11	**KN B1 S11**	1NO+1NC	plastik	5	❷
KC B2 S11	**KN B2 S11**	migowe❶	metal	5	❷
KC B1 S02	**KN B1 S02**	2NC	plastik	5	❷
KC B2 S02	**KN B2 S02**	migowe❶	metal	5	❷
KC B1 A11	**KN B1 A11**	1NO+1NC	plastik	5	❷
KC B2 A11	**KN B2 A11**	wolnoprz. bez prz.❶	metal	5	❷
KC B1 L11	**KN B1 L11**	1NO+1NC	plastik	5	❷
KC B2 L11	**KN B2 L11**	wolnop.❶	metal	5	❷
KC B1 L02	**KN B1 L02**	2NC	plastik	5	❷
KC B2 L02	**KN B2 L02**	wolnop.❶	metal	5	❷
KC B1 L20	**KN B1 L20**	2NO	plastik	5	❷
KC B2 L20	**KN B2 L20**	wolnoprz.	metal	5	❷

❶ Działanie bezpośrednie; ⊖ funkcja bezpieczeństwa według IEC/EN 60947-5-1.
❷ Prosimy o kontakt z naszym Serwisem Klienta (tel. 71 7979 010, email: info@LovatoElectric.pl).



WEJŚCIE PRZEWODÓW M20
Dla typów z wejściem kabla PG13.5 dodać literę P na końcu kodu zamówienia np. KB B1 S11P



Charakterystyka ogólna
Wyłączniki krańcowe LOVATO ELECTRIC zaprojektowano tak, by spełniały wymogi szybkiej instalacji, prostoty okablowania i ustawiania, modułowości, trwałości i stałej niezawodności. Zdejmowaną pokrywę korpusu zamontowano u dołu na zawiasach. Nowatorski bagnetowy mechanizm blokady umożliwia wyjmowanie i ustawianie głowicy roboczej w żądanej konfiguracji bez konieczności używania specjalnych narzędzi. Głowice można osiowo obracać o kąty 45°. Układy zestyków pomocniczych są wyjmowane i wymienne, co zapewnia znaczne uproszczenie okablowania.

Charakterystyka robocza
- maksymalna częstość załączeń: 3600 cykli/h
- prędkość przełączania: 0,5...1,5 m/s
- trwałość mechaniczna: >10 milionów cykli
- znamionowy prąd cieplny umowny Ith: 10A
- przeznaczenie wg IEC/EN 60947-5-1:
  - A600 Q600 dla typów KB-KC
  - A300 Q300 dla typów KM-KN
- znamionowe napięcie izolacji Ui:
  - 690VAC dla typów KB-KC
  - 440VAC dla typów KM-KN
- znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane Uimp:
  - 6kV dla typów KB-KC
  - 4kV dla typów KM-KN
- klasa izolacji II tylko dla typów KB-KC
- rezystancja styków: <10mΩ
- zabezpieczenie zwarciowe: bezpiecznik 10A gG
- głowice robocze ze stopu aluminium z cynkiem
- typy KB-KC – obudowa z samogasnącego termoplastycznego polimeru o podwójnej izolacji
- typy KM-KN – obudowa ze stopu aluminium z cynkiem
- wejście przewodów: standardowo dostarczane M20; dostępne też PG13.5 (patrz przypisy)
- podłączenie przewodów: samozwalniający zacisk śrubowy
- siła robocza: 5N
- mocowanie głowicy roboczej: bagnetowy mechanizm zatrzaskowy
- moment obrotowy dokręcania:
  - montaż obudowy wyłącznika: 2,5Nm
  - zestyki: 0,8Nm
  - pokrywa: 0,8Nm
- przekrój przewodu: 1 lub 2 przewody, maksymalnie 2,5mm²
- warunki otoczenia:
  - temperatura pracy: -25...+70°C
  - temperatura składowania: -40...+70°C
  - odpowiednie do otoczenia o stopniu zanieczyszczenia: 3.
  - stopień ochrony IP20 dla zacisków
  - stopień ochrony IP65 dla obudowy

Certyfikaty i zgodności
Uzyskane certyfikaty: cULus, EAC, CCC.
Zgodne z normami: EN 50047, IEC/EN 60947-1, IEC/EN 60947-5-1, IEC/EN 60204-1, UL508, CSA C22.2 nr 14.

9