

Stáčecí konektory IDEAL

Stáčecí konektory slouží ke spojení dvou i více vodičů v instalačních krabicích, zásuvkách, přístrojích, rozvaděčích apod. Jedná se o šroubový rozebíratelný spoj, konektory lze opakovaně použít. Stáčecí konektory jsou dodávány v základní řadě IDEAL v pěti typových provedeních pro připojovací průřezy v celkovém rozsahu od 0,34 do 6 mm². Škála možných připojovacích průřezů je nesmírně široká a kompletně je uvedena na internetových stránkách firmy v příslušné kapitole týkající se stáčecích konektorů. Mezní připojovací možnosti jednotlivých typů jsou uvedeny v tabulce technických údajů na této straně níže. Jednotlivé typy se liší barevným provedením, které určuje jmenovitý průřez. Konektory lze použít pro měděné vodiče a to ohebné i tuhé. V jednom konektoru lze kombinovat ohebné i tuhé a také rozdílné průřezy. Výrobky jsou certifikovány v souladu s normami IEC 60998-1 (ČSN EN 60998-1) a IEC 60998-2-4 (ČSN EN 60998-2-4).

- Rozebíratelný spoj pro opakované použití
- Široká variabilita průřezů od 0,34 do 6 mm²
- Záruka dokonalého stočení a ochrana proti vytažení
- Možná kombinace průřezů vodičů v jednotlivých typech
- Rychlá a snadná instalace bez nutnosti použití nástroje
- Snadno uchopitelné plastové pouzdro konektoru
- Rozšířené hrdlo konektoru pro snazší zavedení vodiče

Průřez stáčecího konektoru



Stáčecí konektory IDEAL

Technické parametry	IDEAL 71B-1,5	IDEAL 72B-2,5	IDEAL 73B-2,5	IDEAL 74B-4	IDEAL 76B-6
Jmenovité napětí [V]	300	300	600	600	600
Jmenovitý proud [A]	17,5	24	24	32	41
Délka odizolování vodiče [mm]					
pevný	6,4	9,5	7,9	9,5	13 (průřezy ≤ 1,5)
ohebný	7,9	9,5	7,9	9,5	11 (průřezy ≥ 1,5)
Rozsah připojitelnosti [mm ²]	0,34 ÷ 1,5	0,34 ÷ 2,5	0,34 ÷ 2,5	0,75 ÷ 4	0,75 ÷ 6
Kombinace připojitelnosti (počet / průřez)					
min.	2 x 0,34	2 x 0,34	1 x 0,75 + 1 x 0,5	2 x 0,75	2 x 2,5
max.	3 x 1,5	3 x 1,5; 2 x 2,5	4 x 1,5; 2 x 2,5	4 x 2,5; 3 x 4	2 x 4; 1 x 6 + 1 x 4
Elektrická pevnost [kV]	4	4	6	6	6
Rozměr (délka/spodní vnější průměr) [mm]	15 / 8,3	18 / 10	22 / 11	24 / 14	27 / 15
Barevné provedení	šedá	tmavě modrá	oranžová	žlutá	červená
Objednací číslo (balení 100 ks)	J 513900	J 514000	J 514100	J 514200	J 514300
Objednací číslo (multipack, 1bal = 1000 ks)	J 513901	J 514001	J 514101	J 514201	J 514301

Kompletní připojovací možnosti v různých variabilních možnostech naleznete na www.elektrobecov.cz

Balení	Balení
J 513900	J 513901
J 514000	J 514001
J 514100	J 514101
J 514200	J 514201
J 514300	J 514301
PE sáček, 100ks	PE sáček, multipack 1000ks, nedělitelné balení. 1ks (1bal.) multipack IDEAL = 1000ks příslušného konektoru

Provedení	Provedení
Izolační část	PP, hořlavost V2 dle UL94
Upevňovací část	ocel tř.11, povrchově upravená ZnCr
Teplotní rozsah použití	- 40 ÷ 105 °C