

ZŁĄCZKI KABLOWE ALUMINIOWE

Przeznaczenie

Złączki kablowe aluminiowe służą do łączenia ze sobą żył aluminiowych okrągłych i sektorowych, także o różnych przekrojach (złączki redukcyjne). Zwiększają bezpieczeństwo i trwałość połączenia. Złączki z literą "O" w symbolice mają zastosowanie w napięciach 10 ÷ 30kV.

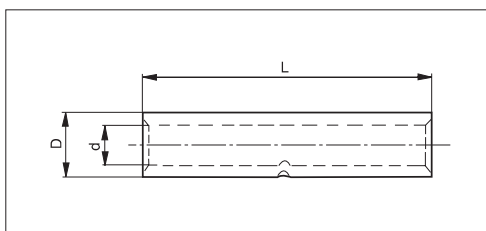
Montaż

Aby trwale zamocować złączkę, należy zaprasować ją przy użyciu odpowiedniej prasy (w przypadku żył sektorowych należy najpierw przeformować żyłę na okrągło).

Dane techniczne

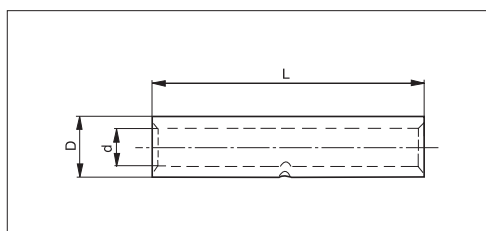
Pełna zgodność ze standardem DIN 46267-2 dla typu DZA, w przypadku pozostałych złączek wg standardu DIN zgodność dotyczy średnic części rurowej. Norma DIN 46267-2 nie obejmuje przekrojów 16 mm² oraz 625 mm². Materiał: rury i pręty aluminiowe ciągnięte w stanie rekrytalizowanym w gatunku E-Al wg PN-EN 573-3. Wewnątrz złączek wg standardu DIN znajduje się pasta stykowa polepszająca jakość połączenia. Dla zapewnienia odpowiedniej plastyczności pasty stykowej każda złączka jest pakowana w osobny worek foliowy.

Złączki kablowe cienkościenne - typu 2ZA



Przekrój żyły [mm ²]	Typ złączki	Indeks	Pakow. [szt.]	Wymiary [mm]		
				D	d	L
16	2 ZA 16	WOZAA01600000A1	50	9,2	5,2	50
25	2 ZA 25	WOZAA02500000A1	50	10,4	6,4	58
35	2 ZA 35	WOZAA03500000A1	50	12,0	7,6	63
50	2 ZA 50	WOZAA05000000A1	20	14,0	9,2	73
70	2 ZA 70	WOZAA07000000A1	20	15,6	10,6	76
95	2 ZA 95	WOZAA09500000A1	20	18,0	12,8	92
120	2 ZA 120	WOZAA12000000A1	10	19,7	14,3	105
150	2 ZA 150	WOZAA15000000A1	10	22,0	16,2	120
185	2 ZA 185	WOZAA18500000A1	10	24,0	17,8	132
240	2 ZA 240	WOZAA24000000A1	10	28,2	20,2	136

Złączki kablowe wg standardu DIN - typu DZA



Przekrój żyły [mm ²]		Typ złączki	Indeks	Pakow. [szt.]	Wymiary [mm]		
rm, sm	se				D	d	L
16	25	DZA 16	WOZCA0160000001	50	12,0	5,6	60
25	35	DZA 25	WOZCA0250000001	50	12,0	6,8	70
35	50	DZA 35	WOZCA0350000001	50	14,0	8,0	85
50	70	DZA 50	WOZCA0500000001	20	16,0	9,8	85
70	95	DZA 70	WOZCA0700000001	20	18,5	11,2	105
95	120	DZA 95	WOZCA0950000001	20	22,0	13,2	105
120	150	DZA 120	WOZCA1200000001	10	23,0	14,7	105
150	185	DZA 150	WOZCA1500000001	10	25,0	16,3	125
185	240	DZA 185	WOZCA1850000001	10	28,5	18,3	125
240	300	DZA 240	WOZCA2400000001	10	32,0	21,0	145
300	-	DZA 300	WOZCA3000000001	10	34,0	23,3	145
625	-	DZA 625	WOZCA6250000001	1	52,0	35,0	210

rm - żyła okrągła wielodrutowa, sm - żyła sektorowa wielodrutowa, se - żyła sektorowa jednodrutowa.