

ENERGOELEKTRYKA	NORMA BRANŻOWA	BN-70 0321-14
	Elektroenergetyczne linie kablowe Złączki kablowe miedziane do zaprasowywania	
		Grupa katalogowa VI 77

1. WSTĘP

1.1. Przedmiot normy. Przedmiotem normy są złączki kablowe tulejkowe miedziane do zaprasowywania przeznaczone do łączenia kabli elektroenergetycznych w mufach kablowych.

1.2. Normy związane

PN-69/E-02552 Elektroenergetyczne linie kablowe.
Podział i budowa symboli klasyfikacyjnych o-
sprzętu
PN-66/H-82120 Miedź. Gatunki

2. OZNACZENIE

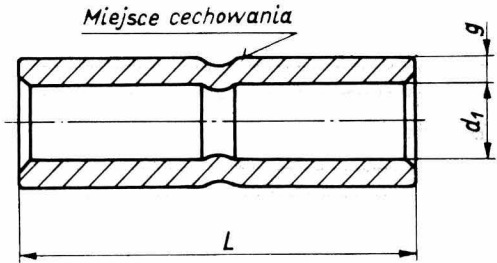
2.1. Symbol rodzaju: B 342 wg PN-69/E-02552.

2.2. Przykład oznaczenia złączki tulejkowej mie-
dzianej przeznaczonej do łączenia żył o przekroju
16 mm²:

ZŁĄCZKA TULEJKOWA MIEDZIANA B 342-16
BN-70/0321-14

3. WYMAGANIA

3.1. Główne wymiary



[0321-14]

Wyróżnik oznaczenia	Wymiary, mm			
	d ₁	L min	g min	
B 342-16	5,2	28	2	
B 343-25	6,4	32	2	
B 342-35	7,6	38	2,2	
B 342-50	9,2	42	2,4	
B 342-70	10,6	46	2,5	
B 342-95	12,8	52	2,6	
B 342-120	14,3	63	2,7	
B 342-150	16,2	67	3,1	
B 342-185	17,8	74	3,1	
B 342-240	20,2	84	4	

3.2. Materiał. Złączki powinny być wykonane z
miedzi M1E wg PN-66/H-82120 w stanie miękkim.

3.3. Wykonanie. Powierzchnia złączek powinna być
równa i czysta, bez pęknięć i wgniotów ciał ob-
cych. Krawędzie złączek należy zaokrąglić.

K O N I E C

Informacje dodatkowe

Zjednoczenie Przedsiębiorstw Robót Elektrycznych „Elektromontaż”
Ustanowiona przez Dyrektora ZPRE „Elektromontaż” dnia 30 czerwca 1970 r.
jako norma obowiązująca w zakresie produkcji i obrotu od dnia 1 lipca 1971 r.
(Mon. Pol. nr 37/1970 poz. 282)

1. Projekt normy do doświadczalnego stosowania. W zakresie wymagań i metod badań istnieje projekt normy do doświadczalnego stosowania PN/E-06401 Elektroenergetyczne linie kablowe. Osprzęt do kabli o napięciu znamionowym do 60 kV. Ogólne wymagania i badania.

2. Dobór złączek objętych niniejszą normą, a przeznaczonych do łączenia żył przewodów o budowie wg PN-67/E-90160 należy wykonywać wg następującej tablicy.

Przekrój znamionowy żyły mm ²	Budowa żyły wg PN-67/E-90160					
	N1	N2	L1	L2	L3	L4
	Oznaczenie złączki					
16	B 342-16	B 342-25	B 342-25	B 342-35	B 342-35	B 342-35
25	B 342-25	B 342-35	B 342-35	B 342-50	B 342-50	B 342-50
35	B 342-35	B 342-50	B 342-50	B 342-70	B 342-70	B 342-70
50	B 342-50	B 342-70	-	B 342-95	B 342-95	B 342-95
70	B 342-70	B 342-95	-	B 342-120	B 342-120	B 342-120
95	B 342-95	B 342-120	-	B 342-150	B 342-150	B 342-150
120	B 342-120	B 342-150	-	B 342-185	B 342-185	B 342-185
150	B 342-150	B 342-185	-	B 342-240	B 342-240	B 342-240
185	B 342-185	B 342-240	-	-	-	-
240	B 342-240	-	-	-	-	-