

ENERGOELEKTRYKA	NORMA BRANŻOWA	BN-70
	Elektroenergetyczne linie kablowe Złączki kablowe miedziane do lutowania	0321-13
		Grupa katalogowa VI 77

1. WSTĘP

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

1.2. Normy związane

PN-69/E-02552 Elektroenergetyczne linie kablowe.
Podział i budowa symboli klasyfikacyjnych o-
sprzętu

PN-68/H-92710 Miedź. Blachy i pasy

PN-74/H-97011 Powłoki ochronne metalowe na wyro-
bach metalowych. Elektrolityczne powłoki cyno-
we na stali, miedzi i stopach miedzi

2. OZNACZENIE

2.1. Symbol rodzaju: B 341 wg PN-69/E-02552.

**2.2. Przykład oznaczenia złączki kablowej do łą-
czenia żył miedzianych kabli elektroenergetycznych
o przekroju 10 mm²:**

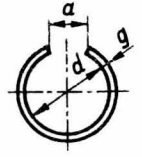
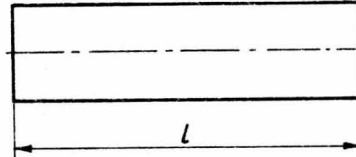
ZŁĄCZKA KABLOWA MIEDZIANA B 341-10 BN-70/0321-13

3. WYMAGANIA

3.1. Główne wymiary - wg rysunku i tablicy.

3.2. Materiał. Złączki należy wykonywać z blachy
miedzianej MOK spełniającej wymagania wg PN-68/
H-92710.

3.3. Wykonanie. Powierzchnia złązek powinna być
równa i czysta, bez pęknięć i wgniotów ciał ob-
cych. Krawędzie złązek należy zaokrąglić. Złącz-
ki miedziane należy obustronnie ocynować SnCIII
wg PN-74/H-97011.



0321-13

Wyróżnik oznaczenia	Prze- krój ży- ły mm ²	Wymiary, mm			
		d	l	g min	a
B 341-4 ¹⁾	4	3,0	20	0,8	1,5
B 341-6	6	3,5	20	0,8	1,5
B 341-10	10	4,5	25	0,8	2,0
B 341-16	16	5,5	25	1,0	2,0
B 341-25	25	7,0	30	1,2	3,0
B 341-35	35	8,5	30	1,2	3,0
B 341-50	50	10,0	35	1,5	4,0
B 341-70	70	12,0	35	1,8	4,0
B 341-95	95	13,5	40	2,0	5,0
B 341-120	120	15,0	40	2,5	5,0
B 341-150	150	17,0	50	2,5	6,0
B 341-185	185	19,0	50	3,0	6,0
B 341-240	240	22,0	60	3,5	6,0
B 341-300	300	24,0	60	3,5	6,0
B 341-400	400	28,0	70	4,0	6,0

¹⁾ Złączki zaleca się wykonywać z mosiądzu.

K O N I E C

INFORMACJE DODATKOWE do BN-70/0321-13

Dotychczas obowiązująca PN-53/E-92811 zostaje unieważ-
niona z dniem 30 czerwca 1971 r.

W zakresie wymagań i metod badań istnieje norma PN-74/

E-06401 Elektroenergetyczne linie kablowe. Osprzęt do ka-
bli o napięciu znamionowym do 60 kV. Ogólne wymagania i
badania.

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)