

ENERGOELEKTRYKA	NORMA BRANŻOWA	BN-72
	Dławnice z gwintem P11 do P48 do przewodów elektrycznych Uszczelki Wymiary	3068-16
		Grupa katalogowa VI 78 ¹⁾

1. Przedmiot normy. Przedmiotem normy są wymiary uszczelki gumowych stanowiących część składową dławnic z gwintem typu P, odpowiadających wymaganiom BN-72/3068-13.

2. Normy związane

PN-66/C-94126 Wyroby gumowe i ebonitowe. Odchyłki wymiarowe

BN-72/3068-13 Dławnice z gwintem P11 do P48 do przewodów elektrycznych. Wymagania i badania

3. Przykłady oznaczenia

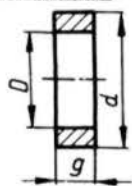
a) uszczelki gumowej do przewodu okrągłego (U_o), o średnicy zewnętrznej 20,5 mm i wewnętrznej 12 mm (20,5/12):

USZCZELKA DŁAWNICY U_o 20,5/12 BN-72/3068-16

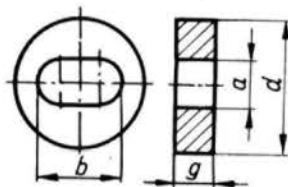
b) uszczelki gumowej do przewodu płaskiego (U_p), o średnicy zewnętrznej 18,5 mm i wymiarach otworu 5,6 × 12,4 mm (18,5/5,6 × 12,4):

USZCZELKA DŁAWNICY U_p 18,5/5,6 × 12,4 BN-72/3068-16

4. Wymiary - wg rys. 1 i 2 oraz tablicy.



3068-16-1



3068-16-2

Rys. 1. Uszczelka typu U_o do przewodu okrągłego

Rys. 2. Uszczelka typu U_p do przewodu płaskiego

Wielkość znamionowa uszczelki		a	b	D	d	g
U_o	U_p	mm				
16,5/7	16,5/5,6 × 9	5,6	9	7		
16,5/9	16,5/6 × 9,8	6	9,8	9	16,5	6
16,5/11	16,5/6,6 × 11,1	6,6	11,1	11		
18,5/10	18,5/5,6 × 12,4	5,6	12,4	10		
18,5/12	18,5/7,2 × 13,2	7,2	13,2	12	18,5	7
18,5/14	18,5/9 × 13,5	9	13,5	14		

cd. tablicy

Wielkość znamionowa uszczelki		a	b	D	d	g
U_o	U_p	mm				
20,5/12	20,5/5 × 10	5	10	12		
20,5/14	20,5/7 × 13	7	13	14		
20,5/16	20,5/7 × 16	7	16	16	20,5	9
-	20,5/10,5 × 16	10,5	16	-		
26/14	26/7,8 × 18,8	7,8	18,8	14		
26/16	26/9,5 × 18,5	9,5	18,5	16		
26/18	26/9,5 × 19,5	9,5	19,5	18	26	10
26/20	-	-	-	20		
26/22	-	-	-	22		
35/16	35/10,5 × 21,5	10,5	21,5	16		
35/18	35/12,5 × 24,5	12,5	24,5	18		
35/20	-	-	-	20		
35/22	-	-	-	22	35	12
35/24	-	-	-	24		
35/26	-	-	-	26		
35/28	-	-	-	28		
35/30	-	-	-	30		
45/20	-	-	-	20		
45/22	-	-	-	22		
45/24	-	-	-	24		
45/26	-	-	-	26		
45/28	-	-	-	28	45	15
45/30	-	-	-	30		
45/32	-	-	-	32		
45/35	-	-	-	35		
52/30	-	-	-	30		
52/32	-	-	-	32		
52/35	-	-	-	35	52	18
52/38	-	-	-	38		
52/41	-	-	-	41		
57/35	-	-	-	35		
57/38	-	-	-	38	57	20
57/41	-	-	-	41		
57/45	-	-	-	45		

Odchyłki wymiarów powinny być zgodne z klasą 7 wg PN-66/C-94126.

Dopuszczalna owalność powinna mieścić się w granicach dopuszczalnych odchyłek średnic.

¹⁾Symbol wg SWW: 1131-154.

Informacje dodatkowe

Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Sprzętu Elektrotechnicznego ELGOS Czechowice-Dziedzice
Ustanowiona przez Dyrektora Zjednoczenia Przemysłu Kabli i Sprzętu Elektrotechnicznego dnia 7 lutego 1972 r.
jako norma obowiązująca w zakresie produkcji i obrotu od dnia 1 października 1972 r.
(Dz. Norm. i Miar nr 15/1972 poz. 32)

INFORMACJE DODATKOWE do BN-72/3068-16

Odpowiedniki w normach zagranicznych

CSRS ČSN 37 0188 Úložný materiál pro vnitřní rozvod nn.
Těsnicí kroužek.

NRF DIN 89 349 Installationsmaterial. Dichtringe für Kabel und Leitungseinführungen.