

wycof 1 04 93
2193 p4
ob. 92/N-84515

7372
SWW 0962 299

UKD 771 351 621 316 541 12

<p>OPTYKA, MECHANIKA PRÉCYZYJNA I PRZYRZÁDY POMIAROWE</p>	<p>NORMA BRANŻOWA</p>	<p>BN-75</p>
	<p>Aparaty fotograficzne Wtyczki z przewodem i gniazdo do lampy błyskowej</p>	<p>5555-15</p>
		<p>Grupa katalogowa XIII 91</p>

1 Przedmiot normy Przedmiotem normy są wtyczki z przewodem i gniazdo do połączenia lampy błyskowej z obwodem synchronizacji migawki aparatu fotograficznego

2 Typy Rozróżnia się dwa typy wtyczek do lamp błyskowych

- A - wtyczka prosta,
- B - wtyczka kątowna

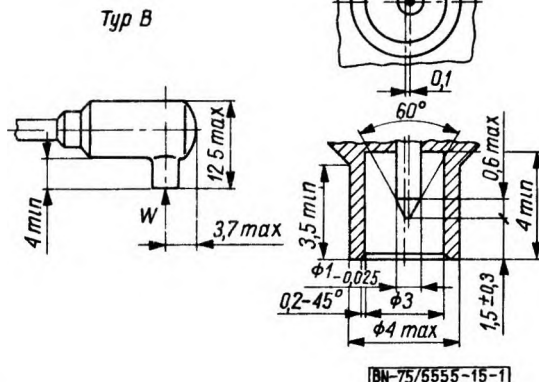
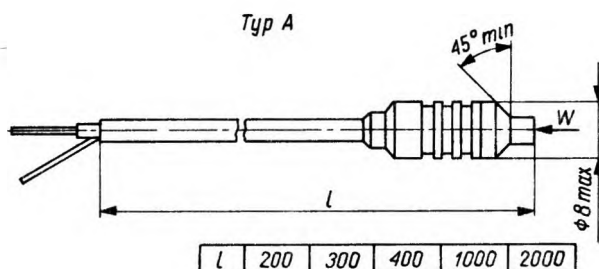
3 Przykład oznaczenia wtyczki typu A z przewodem długości 200 mm

WTYCZKA A 200 BN-75/5555-15

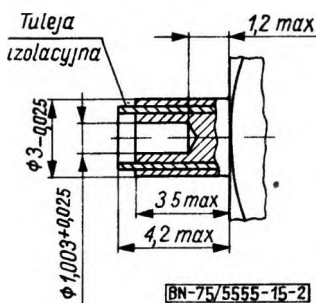
4 Główne wymiary w mm - wg rys 1 i rys 2

5 Sprężystość tulejki wtyczki powinna być taka, aby do wyciągnięcia wtyczki z gniazda należało użyć siły 5 do 15 N, działającej w kierunku osiowym

6 Oporność izolacji między tulejką wtyczki a kołkiem wtyczki oraz między tulejką zewnętrzną a tulejką wewnętrzną gniazda powinna wynosić co najmniej 10 M przy pomiarze prądem stałym o napięciu 500 V, w temperaturze $20 \pm 5^\circ\text{C}$ i wilgotności względnej otoczenia do 80%



Rys 1 Wtyczki



Rys 2 Gniazdo

KONIEC

formacje dodatkowe

Zgłoszona przez Centralne Laboratorium Optyki
Ustanowiona przez Naczelnego Dyrektora Zjednoczenia Przemysłu Sprzętu Optycznego i Medycznego OMEL
dnia 23 czerwca 1975 r jako norma obowiązująca w zakresie produkcji i obrotu towarowego od dnia 1 kwietnia 1976 r
(Dz Norm i Miar nr 21/1975 poz 74)

INFORMACJE DODATKOWE

1 Instytucja opracowująca normę - Centralne Laboratorium Optyki, Warszawa

2 Istotne zmiany w stosunku do PN-63/N-84502

- a/ podano głębokość wtyku /4 min/,
- b/ dodano wymiar fazy wewnętrznej wtyku / $0,2 \pm 45^\circ$ /,
- c/ zmieniono tolerancję wymiaru zewnętrznego gniazda / $\phi 3 \pm 0,025$ /,
- d/ zmieniono wymiar w gnieździe /1,2 max/,
- e/ zmieniono wymiar w gnieździe /3,5 $\pm 0,2$ /,

f/ nie podano materiału

Dotychczas obowiązująca PN-63/N-84502 zostaje unieważniona z dniem 1 kwietnia 1976 r

3 Zalecenia międzynarodowe

ISO R 519-1974 Photography Small flash connections for hand-held cameras Dimensions

4 Autor projektu normy - Wojciech Augustyniak - Centralne Laboratorium Optyki, Warszawa