

1 Wstęp

1.1 Zakres normy

Normą objęto podtrzymywacze drążków zdalnych ręcznych sterowań urządzeń okrętowych stosowanych na statkach wodnych.

1.2 Normy powołane

PN-88/H-84020 Stal niestopowa konstrukcyjna ogólnego przeznaczenia - Gatunki

PN-92/W-24002 Powłoki cynkowe zanurzeniowe na wyrobach dla okrętownictwa

PN-W-33059:1998 Sterowanie zdalne ręczne urządzeń okrętowych - Wymagania i badania

PN-EN ISO 4017:2002 Śruby z gwintem na całej długości z łbem sześciokątnym

- Klasa dokładności A i B

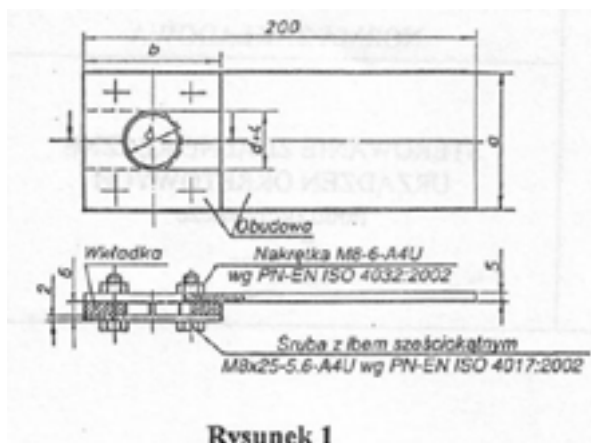
PN-EN ISO 4032:2002 Nakrętki sześciokątne, odmiana 1 - Klasy dokładności A i B

PN-EN 60893-3-4:2001 Wymagania techniczne dotyczące przemysłowych sztywnych płyt warstwowych na bazie żywic termoutwardzalnych do celów elektrycznych - Wymagania dla poszczególnych materiałów - Wymagania dotyczące sztywnych płyt warstwowych na bazie żywic fenolowych.

2 Przykład oznaczenia podtrzymywacza o średnicy $d=32$ mm:

PODTRZYMYWACZ 32 ZN-4901-8

3 Wymiary i masa - według rysunku 1 i tablicy I.



Rysunek 1
Tablica 1

d	a	b	Masa
	mm		kg
22	70	70	0,74
27	70	70	0,74
32	100	80	0,95
40	100	80	0,95
47	115	90	1,05
59	115	90	1,05

4 Materiał - Obudowa - stal St3SX wg PN-88/H-84020. Wkładka - płyta PF CC 201-5,0 wg PN-EN 60893-4:2001.

5 Wykonanie - wycinane. Otwory wiercone.

6 Wykończenie - Obudowa powinna być zabezpieczona przed korozją, powłoką cynkową wg PN-92/W-24002

7 Pozostałe wymagania i badania - wg PN-W-33059:1998.