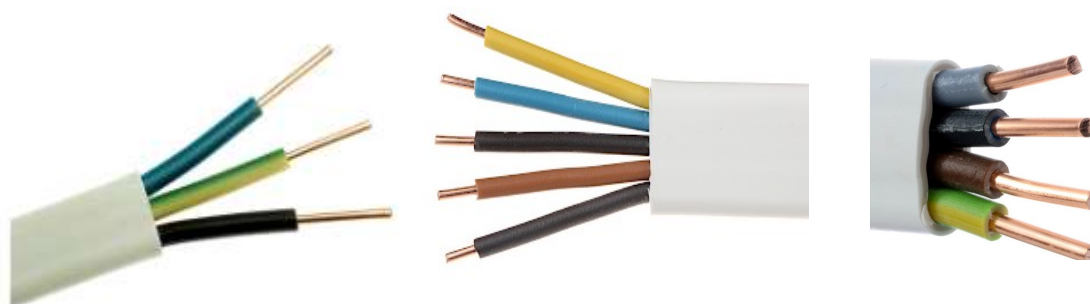




YDYP(żo) 450/750V



Przewody do układania na stałe płaskie YDYP, YDYP(żo)

NORMA: ZN-ZEIT-10-2016 2016(1), PN-EN 60228, EN 50575:2014 i EN 50575:2014/A1:2016

Przewody produkowane metodą na pompę próżniową, bez użycia talku. Przewód ten charakteryzuje się doskonałą ściągalskością powłoki, nie brudzącą pracą, brakiem sprężynowania przewodu i łatwością układania.

Objaśnienia symboliki literowej przewodu:	YDYP(ZO) - przewód o żyłach miedzianych jednodrutowych (D) oraz o izolacji z polwinitu zwykłego (Y) i powłoce polwinitowej (Y) z żyłą ochronną zielono-żółtą (żo), płaski (p)
BUDOWA:	
Żyły:	miedziane jednodrutowa kl. 1
Izolacja:	polwinitowa PVC
Powłoka:	Polwinitowa PVC
Kolor izolacji	2-żyłowe: niebieska, brązowa 3-żyłowe: zielono-żółta, niebieska, brązowa 3-żyłowe: brązowa, czarna, szara 4-żyłowe: zielono-żółta, brązowa, czarna, szara 4-żyłowe: zielono-żółta, niebieska, brązowa, czarna 4-żyłowe: niebieska, brązowa, czarna, szara 5-żyłowe: zielono-żółta, niebieska, brązowa, czarna, szara 5-żyłowe: niebieska, brązowa, czarna, szara, czarna
Temperatura pracy:	-40°C do +70°C

ZASTOSOWANIE:	Przewody przeznaczone są do układania na stałe w instalacjach budynków. Temperatura otoczenia o temperaturze od -40°C do +70°C i wilgotności względnej do 100%
----------------------	--

YDYp(żo) 450/750V

Liczba i przekrój znamionowy żył (n x mm ²)	Największa wymiar zewnętrzny przewodu (mm)	Orientacyjna masa przewodu (kg/km)
2 x 1	5,1 x 7,8	60
2 x 1,5	5,4 x 8,3	72
2 x 2,5	5,7 x 9,1	96
2 x 4	6,4 x 10,4	133
2 x 6	7,1 x 11,5	176
2 x 10	8,2 x 13,9	276
3 x 1	5,1 x 10,5	84
3 x 1,5	5,4 x 11,3	102
3 x 2,5	5,7 x 12,4	134
3 x 4	6,4 x 14,3	202
3 x 6	7,1 x 16,0	273
3 x 10	8,2 x 19,5	424
4 x 1	5,1 x 13,2	108
4 x 1,5	5,4 x 14,2	132
4 x 2,5	5,7 x 15,7	189
4 x 4	6,7 x 18,5	272
4 x 6	7,1 x 20,4	361
4 x 10	8,2 x 25,3	562
5 x 1	5,1 x 15,9	140
5 x 1,5	5,4 x 17,2	173
5 x 2,5	5,7 x 19,2	234
5 x 4	6,6 x 22,5	331
5 x 6	7,1 x 24,9	441
5x10	8,2 x 30,6	695

Pakowanie: Krążki o długości 100,500 m oraz inne formy, zgodnie z życzeniem klienta.

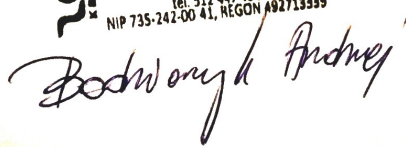
DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr: 002/DoP/ZEiT

- | | |
|--|--|
| 1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: | YDYP(żo) 450/750V |
| 2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania : | Dostawa energii oraz zastosowania komunikacyjne w budynkach i innych obiektach budowlanych w celu ograniczenia powstawania i rozprzestrzeniania się ognia i dymu |
| 3. Producent: | Zakład Elektryczny i Teletechniczny Andrzej Bodziarczyk, skrót wg. CEIDG „ZEIT”
30-333 Kraków, ul. Rozdroże 10, www.zeit.pl |
| 5. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: | System 3 |
| 6a. Norma zharmonizowana: | EN 50575:2014 i EN 50575:2014/A1:2016 |
| jednostka lub jednostki notyfikowane | NB1438 |
| 7. Deklarowane Właściwości użytkowe | Reakcja na ogień: Eca
Uwalnianie substancje niebezpieczne: NPD |

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:
Andrzej Bodziarczyk
Kraków 04.12.2024 r

 Zakład Elektryczny i Teletechniczny
Andrzej Bodziarczyk
30-333 Kraków, ul. Rozdroże 10
zeit@vp.pl, www.zeit.pl
tel. 512 447 454
NIP 735-242-00 41, REGON 1492713399


DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

Nr ZEIT/UE/02

1. Oznaczenie typu: YDYP(żo) 450/750V

2. Producent



Zakład Elektryczny i Teletechniczny
Andrzej Bodziarczyk
30-333 Kraków, ul. Rozdroże 10
www.zeit.pl
NIP 735-242-00-41, REGON 492713339

3. Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta

4. Przedmiot deklaracji: **Przewody o izolacji i powłoce polwinitowej do układania na stałe, na napięcie znamionowe 450/750 V.**

Identyfikowane za pomocą numeru seryjnego/partii umieszczonego na wyrobie/opakowaniu.

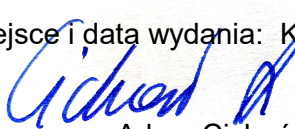
5. Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest częściowo zgodny z odpowiednimi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego, ponieważ nie wszystkie wg. Wyżej wymienionego typu podlega normom zharmonizowanym.

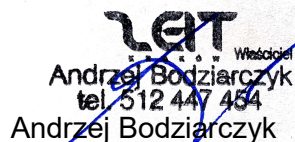
2014/35/UE	Dyrektywa niskonapięciowa (LVD)
-------------------	--

6. Zgodność wymienionego produktu z postanowieniami Dyrektywy potwierdza dotrzymanie wymagań następujących norm/specyfikacji technicznych:

Nr i data wydania dokumentu:	Tytuł:
ZN-ZEIT-10-2016 2016(1)	Przewody elektryczne - Niskonapięciowe przewody elektroenergetyczne na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V Przewody ogólnego zastosowania - Przewody jednożyłowe, bez powłoki, o izolacji z termoplastycznego polwinitu (PVC).
częściowo	
PN-EN 50525-2-31:2011	Przewody elektryczne - Niskonapięciowe przewody elektroenergetyczne na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V (Uo/U) - Część 2-31: Przewody ogólnego zastosowania - Przewody jednożyłowe, bez powłoki, o izolacji z termoplastycznego polwinitu (PVC).
PN-E-90068:2016-10	Przewody elektryczne - Przewody elektroenergetyczne na napięcie znamionowe 300/500V oraz 450/750V (Uo/U) - Przewody wielożyłowe ogólnego przeznaczenia do układania na stałe o izolacji z termoplastycznego polichlorku winylu (PVC)
PN-EN 60228:2007	Żyły przewodów i kabli.

8. Miejsce i data wydania: Kraków 04.12.2024 r


Adam Cichoń


Andrzej Bodziarczyk
tel. 512 447 454