

# DEKLARACJA ZGODNOŚCI

## nr 177/2021

**Producent** DRUT PLAST CABLES Spółka z o.o.

**Adres** Gen. Tadeusza Kutrzeby 16 G/137, 61-719 Poznań  
www.drutplast.com.pl handel@drutplast.com.pl

**Wyrób** Kable elektroenergetyczne górnicze o izolacji z polietylenu usieciowanego na napięcie znamionowe 6/10(12) kV zawierające włókna światłowodowe sensoryczno-pomiarowe z wbudowanymi sensorami optycznymi temperaturowymi i akustycznymi

**Typ** SensoPowerPro® Mining Cable XS-IS-OS-S-PVC + SMM + SSM  
SensoPowerPro® Mining Cable XS-IS-S-RSW-PVC + SMM + SSM  
SensoPowerPro® Mining Cable XS-IS-S-FSW-PVC + SMM + SSM  
SensoPowerPro® Mining Cable XS-IS-S-ST-PVC + SMM + SSM  
SensoPowerPro® Mining Cable XS-IS-OS-S-RSW-PVC + SMM + SSM  
SensoPowerPro® Mining Cable XS-IS-OS-S-FSW-PVC + SMM + SSM  
SensoPowerPro® Mining Cable XS-IS-OS-S-ST-PVC + SMM + SSM

**Opisany powyżej wyrób jest zgodny z naszą specyfikacją techniczną oraz wymaganiami norm, przywołanych w niniejszym dokumencie, w zakresie budowy i badań:**

**Dokument** **Tytuł**

PN-EN 60332-1-2 Badania palności kabli i przewodów elektrycznych oraz światłowodowych -- Część 1-2: Sprawdzanie odporności pojedynczego izolowanego przewodu lub kabla na pionowe rozprzestrzenianie się płomienia -- Metoda badania płomieniem mieszkankowym 1 kW.

PN-HD 620 S2 Kable elektroenergetyczne o izolacji wytłaczanej na napięcie znamionowe od 3,6/6 (7, 2) kV do 20, 8/36 (42) kV

IEC 60502-1 Power cables with extruded insulation and their accessories for rated voltages from 1 kV (Um = 1,2 kV) up to 30 kV (Um = 36 kV) - Part 1: Cables for rated voltages of 1 kV (Um = 1,2 kV) and 3 kV (Um = 3,6 kV)

ST-2021/TT-61/DPC Specyfikacja techniczna

**Informacje dodatkowe:**

GE-3/22 Dopuszczenie WUG

6765/2021 Opinia Atestacyjna

DTR-2021/TT-61/DPC Dokumentacja Techniczno Ruchowa

## RoHS

RoHS 2011/65/EU

Niniejsza deklaracja i odpowiedzialność dotyczy produktów instalowanych i eksploatowanych zgodnie z zasadami określonymi w przepisach o budowie i eksploatacji urządzeń elektrotechnicznych. Instalacja wyrobu powinna być wykonana zgodnie z dobrą praktyką inżynierską przez osoby posiadające kwalifikacje w tym zakresie. W zakresie podstawowych warunków instalacji i eksploatacji produktów należy uwzględnić wymagania i zasady określone w normach przedmiotowych lub w dokumentach producenta dostarczanych z produktem. Należy uwzględnić wymagania określone w przepisach miejscowych kraju, w którym następuje instalacja.

Wyrób spełnia wymagania Unii Europejskiej i prawa polskiego w zakresie wprowadzenia na rynek do użytku w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych oraz wymagania zawarte w Rozporządzeniu Ministra Energii z dnia 23 listopada 2016 roku w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu podziemnych zakładów górniczych (Dz. U. z dnia 09.06.2017 r. poz. 1118) i wymagania techniczne wymienione w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 30 kwietnia 2004 roku w sprawie dopuszczania wyrobów do stosowania w zakładach górniczych (Dz. U. nr 99, poz. 1003 z późn. zm.).

Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta.

DRUT - PLAST CABLES Sp. z o.o.

PREZES

*mgr inż. Maria Zywica*