

**DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE nr 0107/2/UE/BITNER**

1. Produkt: **BiT LGs; 300/500 V**
2. Producent: **Zakłady Kablowe BITNER Sp. z o.o., ul. Józefa Friedleina 3/3, 30-009 Kraków**  
**Zakład Produkcyjny: ul. Krakowska 2, 32-353 Trzyciąż**

3. Niniejsza Deklaracja Zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta.

4. Przedmiot deklaracji: **Kable zasilające przeznaczone do pracy w szerokim zakresie temperatury**

oznaczone jako:

**BITNER BiT LGs; 300/500 V**

5. Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej Deklaracji jest zgodny z postanowieniami Dyrektywy **LVD 2014/35/UE** i odnośnymi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego.

6. Odniesienia do odnośnych norm zharmonizowanych, które zastosowano lub do innych specyfikacji technicznych, w stosunku do których deklarowana jest zgodność:

- normy zharmonizowane:

| Numer           | Tytuł  |
|-----------------|--|
| PN-EN 60228     | Żyły przewodów i kabli   |
| PN-EN 60332-1-2 | Badania palności kabli i przewodów elektrycznych oraz światłowodowych. Część 1-2: Sprawdzenie odporności pojedynczego izolowanego przewodu lub kabla na pionowe rozprzestrzenianie się płomienia. Metoda badania płomieniem mieszkankowym 1 kW |
| PN-EN 61034-2   | Pomiar gęstości dymów wydzielanych przez palące się przewody lub kable w określonych warunkach -- Część 2: Metoda badania i wymagania  |
| PN-EN 60754-2   | Badanie gazów wydzielających się podczas spalania materiałów pobranych z kabli i przewodów -- Część 2: Oznaczanie kwasowości (przez pomiar pH) i konduktywności  |

- inne normy i / lub dokumentacje techniczne:

| Numer         | Tytuł  |
|---------------|--|
| ZN-CB-01:2002 | Kable elektroenergetyczne odporne na wysoką i niską temperaturę na napięcie znamionowe nie przekraczające 0,6/1 kV typu DGs, LGs, GsLGs(ekw) |
| -             | -  |
| -             | -  |
| -             | -  |

7. Informacje dodatkowe: -

Trzyciąż, 02.07.2021

Miejsce i data wystawienia

**ZAKŁADY KABLOWE BITNER**

Sp. z o.o.

Ul. Józefa Friedleina 3/3, 30-009 Kraków  
Dyrektor ds. rozwoju, certyfikacji i kontroli jakości

*Ireneusz Sosnowski*

nazwisko i podpis osoby upoważnionej