


DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE nr 0357/2/UE/BITNER

1. Produkt: **BiT 1100 H Power; 0,6/1 kV**
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: **Bezhalogenowe kable zasilające** 
oznaczone jako:
BITNER BiT 1100 H Power; 0,6/1 kV
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: Sprawdzanie odporności pojedynczego izolowanego przewodu lub kabla na pionowe rozprzestrzenianie się płomienia. Metoda badania płomieniem mieszkankowym 1 kW
PN-EN 60332-3-24 PN-EN 60332-3-23	Badania palności kabli i przewodów elektrycznych oraz światłowodowych -- Część 3-24/23: Sprawdzenie odporności na pionowe rozprzestrzenianie się płomienia wzdłuż pionowo zamontowanych wiązek kabli lub przewodów -- Kategoria C lub B (kategoria B dla kabli o przekroju żył większym lub równym 16 mm ²)
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
PN-EN 61034-2	Pomiar gęstości dymów wydzielanych przez palące się przewody lub kable w określonych warunkach -- Część 2: Metoda badania i wymagania
-	-

- inne normy i / lub dokumentacje techniczne:

Numer	Tytuł
ZN-CB-65:2012	Kable sterownicze i zasilające giętkie, nieekranowane i ekranowane na napięcie znamionowe 0,6/1 kV typu BIT 1000
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)

7. Informacje dodatkowe: -

Trzyciąż, 11.03.2026
Miejsce i data wystawienia

ZAKŁADY KABLOWE BITNER
sp. z o.o.
Ul. Józefa Friedleina 3/3, 30-009 Kraków
Dyrektor ds. Rozwoju, Certyfikacji, Kontroli Jakości oraz ZSZ

Ireneusz Sosnowski

nazwisko i podpis osoby upoważnionej