

**DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE nr 0117/2/UE/BITNER**

1. Produkt: **BiT LiHC11Y; 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: **Ekranowane, bezhalogenowe, giętkie kable sterownicze**

oznaczone jako:

**BITNER BiT LiHC11Y; 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 60811-404 | Kable i przewody elektryczne oraz światłowodowe -- Metody badań materiałów niemetalowych -- Część 404: Badania różne -- Sprawdzenie odporności powłok na działanie oleju mineralnego   |

- inne normy i / lub dokumentacje techniczne:

| Numer                     | Tytuł  |
|---------------------------|--|
| ZN-CB-11:2002             | Kable sterownicze giętkie, nieekranowane i ekranowane, na napięcie znamionowe 300/500 V i 0,6/1 kV, typu LiY(C)Y, LiH(C)H, LiHC11Y |
| w oparciu o: DIN VDE 0812 | Equipment wires and stranded equipment wires for telecommunications systems and data processing systems                            |

7. Informacje dodatkowe: -

Trzyciąż, 20.07.2021

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