

**DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE nr 0199/2/UE/BITNER**

1. Produkt: **BiTflex 500 PUR, BiTflex 500 CPUR; 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 lub nieekranowane bardzo giętkie kable sterownicze w powłoce poliuretanowej do kablowych przewodnic łańcuchowych**  
oznaczone jako:  
**BITNER BiTflex 500 PUR, BiTflex 500 CPUR; 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
W oparciu o: PN-EN 50525-1	Przewody elektryczne -- Niskonapięciowe przewody elektroenergetyczne na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V (Uo/U) -- Część 1: Wymagania ogólne
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-56:2009	Kable sterownicze giętkie nieekranowane i ekranowane, typu BIT 500
-	-
-	-
-	-

7. Informacje dodatkowe: -

Trzyciąż, 21.07.2021  
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