

DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE nr 0037/2/UE/BITNER

1. Produkt: **BiT 500® C BLACK OR; BiT 500® CY BLACK OR; 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: **Uniepalnione, olejoodporne, ekranowane, giętkie kable sterownicze do zastosowań zewnętrznych**
oznaczone jako:
BITNER BiT 500® C BLACK OR; 300/500 V
BITNER BiT 500® CY BLACK OR; 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: Sprawdzanie 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 60332-3-24	Badania palności kabli i przewodów elektrycznych oraz światłowodowych -- Część 3-24: Sprawdzenie odporności na pionowe rozprzestrzenianie się płomienia wzdłuż pionowo zamontowanych wiązek kabli lub przewodów -- Kategoria C
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, 30.04.2021

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