

DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE nr 0053/3/UE/BITNER

1. Produkt: **BiT 750 Rubberflex Pro; 450/750 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: **Giętkie kable zasilające o izolacji i powłoce z gumy**

oznaczone jako:

BITNER BiT 750® Rubberflex Pro; 450/750 V

5. Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej Deklaracji jest zgodny z postanowieniami Dyrektywy **LVD 2014/35/UE** i odpowiednimi 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 50525-2-21	Przewody elektryczne -- Niskonapięciowe przewody elektroenergetyczne na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V (Uo/U) -- Część 2-21: Przewody ogólnego zastosowania -- Przewody giętkie o izolacji z elastomeru usieciowanego
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
PN-EN 50396	Metody badania właściwości nieelektrycznych przewodów elektroenergetycznych niskiego napięcia - (pkt. 8.1 Sprawdzenie odporności na ozon)
PN-EN 50525-2-21	Przewody elektryczne -- Niskonapięciowe przewody elektroenergetyczne na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V (Uo/U) -- Część 2-21: Przewody ogólnego zastosowania -- Przewody giętkie o izolacji z elastomeru usieciowanego (AnneX E - Odporność na wodę dla giętkich kabli H07RN8-F - Parametry mechaniczne powłoki po zanurzeniu w wodzie)

- inne normy i / lub dokumentacje techniczne:

Numer	Tytuł
-	-
-	-

7. Informacje dodatkowe: -

Trzyciąż, 06.10.2025

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