

**DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE nr 379/1/UE/BITNER**

1. Produkt: **IB-BiT 1000 Power C; 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: **Ekranowane, giętkie kable sterownicze i zasilające do obwodów iskrobezpiecznych**

oznaczone jako:

**BITNER IB-BiT 1000 Power C; 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: Sprawdzenie odporności pojedynczego izolowanego przewodu lub kabla na pionowe rozprzestrzenianie się płomienia. Metoda badania płomieniem mieszkankowym 1 kW
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 60079-11	Atmosfery wybuchowe -- Część 11: Zabezpieczenie urządzeń za pomocą iskrobezpieczeństwa "i"

- 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
-	-
-	-
-	-

7. Informacje dodatkowe: -

Trzyciąż, 08.04.2022

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