

DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE nr 0255/1/UE/BITNER

1. Produkt: **IB-BiT 1000® (St); IB-BiT 1000® 2(St); 0,6/1 kV**
2. Producent: **Zakłady Kablowe BITNER Spółka 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 podwójnie ekranowane, giętkie kable sterownicze i zasilające do obwodów iskrobezpiecznych**
oznaczone jako:
BITNER IB-BiT 1000® (St); IB-BiT 1000® 2(St); 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"
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-65:2012	Kable sterownicze i zasilające giętkie, nieekranowane i ekranowane na napięcie znamionowe 0,6/1 kV typu BiT 1000
-	-
-	-
-	-

7. Informacje dodatkowe: -

Trzyciąż, 17.04.2020
Miejsce i data wystawienia

ZAKŁADY KABLOWE BITNER
Sp. z o.o.
Ul. Józefa Friedleina 3/3, 30-009 Kraków
Dyrektor ds. Rozwoju i Jakości
Ireneusz Sosnowski

Imię i nazwisko i podpis osoby upoważnionej