



Eltrim Kable Sp. z o.o.
Ruszkowo 18, 13-200 Działdowo
KRS: 0000270195, REGON: 280169727, NIP: 5711661336
tel. +48 23 697 03 00, fax +48 23 697 03 02
www: eltrim.com.pl , e-mail: eltrim@eltrim.com.pl

DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

Nr: 2020/078/UE



1. Produkt:

ELT-Flex® SOLAR HX (CENELEC: H1Z2Z2-K)

4 ÷ 16 mm² 1,5kV DC (max. 1,8 kV DC) lub 1/1 kV AC

2. Nazwa i adres Producenta:

Eltrim Kable Sp. z o.o. ; Ruszkowo 18, 13-200 Działdowo

3. **Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta.**

4. Przedmiot deklaracji:

Bezhalogenowe przewody do instalacji fotowoltaicznych, jednożyłowe giętkie, o żyłach miedzianych ocynowanych, o usieciowanej izolacji i powłoce, charakteryzujących się małą emisją dymu i niezawierających halogenów, na napięcie znamionowe 1,5kV prądu stałego między żyłami oraz między żyłą i ziemią lub 1/1kV prądu przemiennego.

5. Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odnośnymi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego:

Dyrektywa Niskonapięciowa "LVD" – 2014/35/UE

Dyrektywa ograniczenia niektórych pierwiastków "RoHS" – 2011/65/UE

6. Odniesienia do odnośnych norm zharmonizowanych, które zastosowano, lub do innych specyfikacji technicznych, w stosunku do których deklarowana jest zgodność:

PN-EN 60228:2007 Żyły przewodów i kabli

PN-EN 50618:2015 Kable i przewody elektryczne do systemów fotowoltaicznych

PN-EN 60332-1-2:2010+A1:2016+A11:2017 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

PN-EN 61034-2:2010+A1:2014 Pomiar gęstości dymów wydzielanych przez palące się przewody lub kable w określonych warunkach -- Część 2: Metoda badania i wymagania

PN-EN 60754-2:2014 Badanie gazów wydzielających się podczas spalania materiałów pobranych z kabli i przewodów -- Część 2: Oznaczanie kwasowości (przez pomiar pH) i konduktywności

7. Informacje dodatkowe:

W imieniu Producenta podpisał:

**Z-ca Dyrektora
d/s Modernizacji i Wdrożeń
Mariusz Józwiak**



Eltrim Kable Sp. z o.o.
Ruszkowo 18, 13-200 Działdowo
tel. 23 697 03 00, fax 23 697 03 02
NIP 5711661336 REGON 280169727
Numer KRS 0000270195

Ruszkowo, 04.06.2020 r.

(miejsce i data wydania):

(imię i nazwisko, stanowisko) (podpis):