

Deklaracja zgodności UE

Produkt: KABEL SOLARNY

Wyrób:

Item Name	Model No.
1.5KV Solar cable	1X2.5mm2
1.5KV Solar cable	1X4.0mm2
1.5KV Solar cable	1X6.0mm2

Producent LEADER TECHNOLOGY SHENZHEN CO.,LIMITED

Importer 4SUN Sp. z o. o. sp. k.
ul. Annopol 4A, 03-236 Warszawa,
REGON: 200693155 | NIP: 7182136943

Wymieniony powyżej przedmiot deklaracji jest zgodny z postanowieniami dyrektywy **LVD 2014/35/EU** oraz jest zgodny z dyrektywą komisji **UE 2015/863** z dnia 31 marca 2015 zmieniającą załącznik II do dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady **2011/65/EU** w odniesieniu do substancji objętych ograniczeniem (ROHS II) oraz jest zgodny z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) **NR 305/2011** z dnia 9 marca 2011 r. ustanawiające zharmonizowane warunki wprowadzania do obrotu wyrobów budowlanych i uchylające dyrektywę Rady 89/106/EWG.

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

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 50618	Kable i przewody elektryczne do systemów fotowoltaicznych
PN-EN 61034-2	Pomiar gęstości dymów wydzielanych przez palące się przewody lub kable w określonych warunkach - Część 2: Metoda badania i wymagania
PN-EN 60754-2	Badanie gazów wydzielających się podczas spalania materiałów pobranych z kabli i przewodów -- Część 2: Oznaczanie kwasowości (przez pomiar pH) i konduktywności
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 50575:2014+A1:2016	Kable zasilające, sterujące i komunikacyjne. Kable ogólnego zastosowania w obiektach budowlanych podlegających wymaganiom w zakresie reakcji na ogień

inne normy i / lub dokumentacje techniczne:

NUMER	TYTUŁ
ZN-CB-83:2020	Kable elastyczne do systemów fotowoltaicznych na napięcie znamionowe 1,5(1,8) kV DC (1,0/1,0 kV AC) typu BiT 1000 solar
IEC 60502-1:2004+A1:2009	- Kable elektroenergetyczne o izolacji wytłoczonej oraz osprzęt do nich na napięcie znamionowe od 1 kV (Um = 1,2 kV) do 30 kV (Um = 36 kV) - Część 1: Kable na napięcie znamionowe 1 kV (Um = 1,2 kV) i 3 kV (Um = 3,6 kV)
w oparciu o: IEC 62930	Kable elektryczne do systemów fotowoltaicznych o napięciu znamionowym 1,5 kV DC

Niniejsza Deklaracja Zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta.

Warszawa, 27.01.2023r.



4SUN SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ

SPÓŁKA KOMANDYTOWA

ul. Annopol 4A, 03-236 Warszawa

NIP: 7182136943 REGON: 200693155 KRS: 0000703617

www.4sun.eu