



QOLTEC KABEL SOLARNY FOTOWOLTAICZNY | 6MM² | 100M | CZERWONY

CENA: --,-- PLN

CZAS WYSYŁKI: 24 GODZINY

NUMER KATALOGOWY: 53852

KOD EAN: 5901878538525

PRODUCENT: QOLTEC

TYP: H1Z2Z2-K

STANDARD: EN 50618/IEC62930

MOC: 105 KW

NAPIĘCIE ZNAMIONOWE: 1500 V

PRĄD ZNAMIONOWY: 70 A

BUDOWA ŻYŁY: ŻYŁA MIEDZIANA OCYNOWANA,
WIELODRUTOWA

PRZEKRÓJ ŻYŁY: 6MM²

MATERIAŁ IZOLACJI: USIECIOWANE TWORZYWO
BEZHAŁOGENOWE

POWŁOKA: USIECIOWANE TWORZYWO
BEZHAŁOGENOWE

KOLOR POWŁOKI: CZERWONA

GRUBOŚĆ ŻYŁY: 3.1MM

GRUBOŚĆ POWŁOKI IZOLACYJNEJ: 0.71 MM

GRUBOŚĆ POWŁOKI ZEWNĘTRZNEJ: 0.8 MM

WYTRZYMAŁOŚĆ ELEKTRYCZNA: AC-6.5KV/1MIN

KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ: ECA

PŁOMIENIOPORNOŚĆ: IEC 60332-1-2

ODPORNOŚĆ NA OZON: IEC 60811-403

ODPORNOŚĆ NA PROMIENIOWANIE UV: 720H

OCHRONA PRZED ZWARCIEM: TAK

MAKSYMALNA TEMPERATURA NA ŻYŁE: 120°C

ŻYWOTNOŚĆ: 25 LAT

DŁUGOŚĆ KABLA: 100M

TEMPERATURA PRACY: -40°C TO +90°C

UWAGI: SPEŁNIA RYGORYSTYCZNE WYMAGANIA PN-EN
50618

WYMIARY (G/D X SZ X W): 255 X 255 X 145 MM

GŁĘBOKOŚĆ / DŁUGOŚĆ OPAKOWANIA [MM]: 255

SZEROKOŚĆ OPAKOWANIA [MM]: 255

WYSOKOŚĆ OPAKOWANIA [MM]: 145

WAGA NETTO [KG]: 8.000

WAGA BRUTTO [KG]: 8.000

CERTYFIKAT: CE

GWARANCJA: 25 LAT

OPIS PRZEDMIOTU

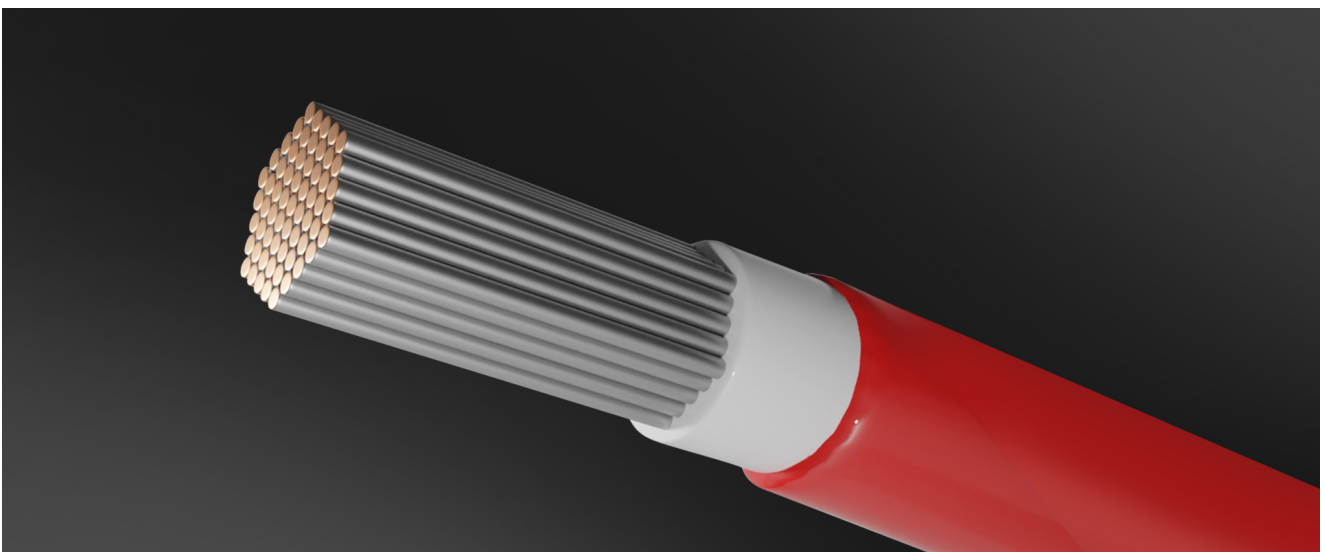
CIESZ SIĘ NIEZAWODNĄ INSTALACJĄ FOTOWOLTAICZNĄ



ABY W PEŁNI CIESZYĆ SIĘ SPRAWNĄ I WYDAJNĄ INSTALACJĄ FOTOWOLTAICZNĄ BARDZO ISTOTNY JEST WŁAŚCIWY DOBÓR POSZCZEGÓLNYCH JEJ ELEMENTÓW, KTÓRE WCHODZĄ W SKŁAD TEGO SYSTEMU.

JEDNYM Z NICH SĄ KABLE I PRZEWODY SOLARNE, KTÓRE ŁĄCZĄ PANELE PV ORAZ DOPROWADZAJĄ WYPRODUKOWANĄ ENERGIĘ DO FALOWNIKA. WARTO WIĘC ZWRÓCIĆ UWAGĘ NA JAKOŚĆ PRZEWODU, GDYŻ INSTALACJA FOTOWOLTAICZNA NARAŻONA JEST NIE TYLKO NA SILNE ODZIAŁYWANIE PROMIENI SŁONECZNYCH I PROMIENIOWANIA UV, KTÓRE POWODUJE DEGRADACJĘ MATERIAŁÓW, ALE RÓWNIEŻ NA CIĄGŁE ZMIANY WARUNKÓW ATMOSFERYCZNYCH. **KABLE SOLARNE MARKI QOLTEC SPEŁNIAJĄ WSZYSTKIE WYMOGI NORMY EN 50618 ORAZ IEC 62930 CO OZNACZA, ŻE SĄ ODPORNE NA WSZYSTKIE TE CZYNNIKI DEGRADACYJNE I BĘDĄ NAM SŁUŻYĆ CO NAJMNIEJ 25 LAT.**

BEZPIECZNY I WYTRZYMAŁY



KABEL SOLARNY MARKI QOLTEC DOSTĘPNY W NASZEJ OFERCIE WYPRODUKOWANY ZOSTAŁ **SPECJALNIE DO MONTAŻU W INSTALACJI FOTOWOLTAICZNEJ**, CHARAKTERYZUJE SIĘ:

- **DŁUGIM OKRESEM EKSPLOATACJI**, WYNOSZĄCYM CO NAJMNIEJ 25 LAT,
- IZOLACJA WYKONANA Z **POLIETYLENU USIECIOWANEGO XLPE, BEZHAŁOGENOWEGO**,
- WYTRZYMAŁA I GIĘTKA ŻYŁA ZBUDOWANA Z MIĘKKICH **MIEDZIANYCH I OCYNOWANYCH DRUTÓW**,
- BEZPIECZNY, PRZEWÓD **SPEŁNIA WSZYSTKIE WYMOGI NORM EN 50618 ORAZ IEC 62930**,
- JEST ODPORNY NA UJEMNE TEMPERATURY **DO -40°C**,
- MAKSYMALNA TEMPERATURA **PRACY STAŁEJ DO 90°C**, NATOMIAST MAKSYMALNA TEMPERATURA ŻYŁY MOŻE WYNIEŚĆ 120°C,
- MOŻE BYĆ STOSOWANY ZARÓWNO DO INSTALACJI ZEWNĘTRZNYCH JAK I WEWNĘTRZNYCH,
- POSIADA **KLASĘ REAKCJI NA OGIEŃ ECA**,
- **PŁOMIENIODPORNY**, ZGODNIE Z NORMĄ IEC 60332-1-2

ZAUFANIE POTWIERDZONE GWARANCJĄ

WSZYSTKIE KABLE SOLARNE OBJĘTE SĄ **25-LETNIM** OKRESEM GWARANCJI, OD DNIA ZAKUPU.