



TEK-SOLAR XH

CZ KONSTRUKCE

JÁDRO: měděné laněné jádro, holé nebo pocínované

1. IZOLACE: zesíťovaný XLPE

2. IZOLACE: bezhalogení směs

JMENOVIÉ NAPĚTÍ: 600/1000 V

ZKUŠEBNÍ NAPĚTÍ: 3kV

TEPLOTA POUŽITÍ: od -40°C do +90°C

POUŽITÍ: Pro použití ve fotovoltaice a v místech s požadavkem na odolnost vůči UV záření.

Životnost min 25let.

EN CONSTRUCTION

CORE: fine stranded bare or tinned copper wire

1. INSULATION: cross-linked XLPE

2. INSULATION: halogenfree mixture

NOMINAL VOLTAGE: 600/1000 V

TEST VOLTAGE: 3kV

TEMPERATURE RANGE: from -40°C to +90°C

APPLICATION: UV stability double insulated, cross-linked cable for photovoltaic power application.

Lifetime min 25 years.

Počet žil a jmenovitý průřez	Jmenovitý průměr pláště	Hmotnost vodiče	Hmotnost Cu (DEL)
No. of cores & nom. cross section	Overall diameter	Weight	Cu-number (DEL)
n x mm ²	mm	kg/km	kg/km
1 x 2,50	5,50 ± 0,20	52,00	24,00
1 x 4,00	6,00 ± 0,20	69,00	38,40
1 x 6,00	6,90 ± 0,20	96,00	57,60
1 x 10,00	8,30 ± 0,20	147,00	96,00

Technické změny vyhrazeny. Uvedené hodnoty mají pouze informativní charakter.
Subject to technical changes. Numerical data are only informative.