



## FVOL 1KV



### Do paneli fotowoltaicznych oraz urządzeń zewnętrznych

Przewody jednożyłowe o izolacji polwinitowej, do układania na stałe.

NORMA: ZN-ZEIT-10-2016 2016

Żył: Miedziana, wielodrutowa giętka, kl.5 (wg PN-EN 60228)

tworzywo zgodnie z EN 50267-2, EN 50396, , w zakresie temp

Temperatura pracy przewodów: -40 °C +125 °C odporne na UV, ozon, działanie substancji chemicznych, kolor czarny, niebieski, czerwony

Przewody spełniają CE

Liczba i przekrój znamionowy żył (n x mm <sup>2</sup> )	Minimalna średnica zewnętrzna przewodu (mm)	Maksymalna średnica zewnętrzna przewodu (mm)	Orientacyjna masa przewodu (kg/km)
1 x 1,5	4,4	4,8	32
1 x 2,5	4,7	5,2	55
1 x 4	5,2	5,7	85
1 x 6	5,9	6,3	95
1 x 10	6,8	7,3	112
1 x 16	8,4	9,3	178
1 x 25	10,2	11,0	282
1 x 35	11,3	12,1	384
1 x 50	13,2	14,1	570

### Zastosowanie

Służy do łączenia elementów systemów fotowoltaicznych wewnątrz i na zewnątrz budynków oraz sprzętu o wysokich wymaganiach mechanicznych, ekstremalnych warunków pogodowych, do stałego ułożenia.

Przed założeniem końcówek – pocynować końce przewodów.

**Pakowanie:** Krążki, szpule - oraz inne formy, zgodnie z życzeniem klienta.