



Spojovací materiál na fotovoltaické elektrárny (FTE):

1) VODIČE PRO DC („stejnoseměrné“) obvody:



Vyrábí se v průřezech 2,5, 4, 6 a 10 mm².

Kabel je konstruován pro použití při instalacích fotovoltaických systémů. Kabely jsou odolné vůči vlivům UV záření, ozónu a teplotním vlivům venkovního prostředí.

Maximální teplotní rozsah použití: - 50 °C / + 100 °C.

Provozní napětí: $U_o / U = 600 \text{ V} / 1000 \text{ V}$.

Dovolený poloměr ohybu je čtyřnásobek vnějšího průměru kabelu.

Kabely se nesmějí pokládat při teplotě okolí a kabelu nižší než - 10 °C.

Životnost kabelů je 30 let za předpokladu dodržení výše uvedených podmínek instalace a provozu.

2) MC KONEKTORY:



3) MC KLEŠTĚ:



Pro vodiče : 2,5 + 4 + 6 mm²

4) MC KLÍČ:



Pro dotažení stahovacích matic MC konektorů se používají speciální MC montážní klíče.



Pro členy ČES - členská sleva