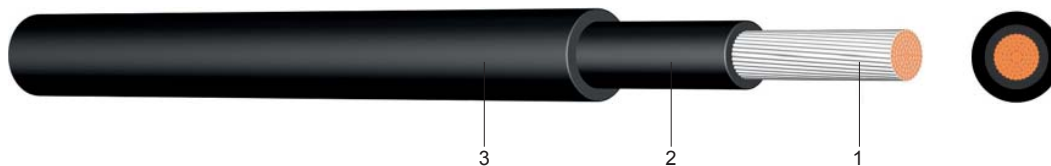


Solární kabel Kabel pro fotovoltaická zařízení

Použití: Kabel pro pevné propojení fotovoltaických systémů ve vnitřním i venkovním prostředí.



Konstrukce:
 1 Pocínovaný, jemně laněný měděný vodič
 2 Izolace v závislosti na výrobci z GPE nebo EPR pryže
 3 Vnější plášť z GPE nebo polyuretanu (PUR), černý

Informace: Další průřezy na vyžádání

Normy: DIN EN 60228 Třída 5 (konstrukce vodiče)
 EN 60811
 EN 50267-2-1
 EN 50363

Technické údaje:

Jmenovité napětí	[V]	1000 voltů
Zkušební napětí	[V] _{ac}	4000
Teplotní rozsah	flexibilní uložení	-40°C až +120°C
Poloměr ohybu	pevné uložení	x VP

Počet žil a jmenovitý průřez mm ²	Hmotnost Cu kg/km	Konstrukce vodiče (směrná hodnota) mm	Vnější průměr ca. mm	Hmotnost ca. kg/km
1 x 2,5	25	56 x 0,30	6,0	45
1 x 4	40	56 x 0,30	6,7	60
1 x 6	60	84 x 0,30	7,1	79
1 x 10	100	84 x 0,30	8,8	130