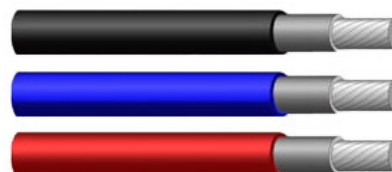




Designet spesielt for bruk i solcelleanlegg. På grunn av den spesielle inner/ytterkappen har den en utmerket motstand mot mekaniske og klimatiske påkjenninger. Kabelen er i tillegg kortslutningssikker, halogenfri og UV-bestendig. Kabelen er anbefalt brukt i tørre og våte rom, i jord og utendørs. Tåler også direkte sollys.



Oppbygning:	Dobbeltisolert mangetrådet fortinnet enleder.
Isolasjon indre/ytre:	Tverrbundet halogenfri / tverrbundet halogenfri
Leder konstruksjon:	Mangetrådet, kl. 5
Dimensjon:	0,25 mm ² til 240 mm ²
Antall ledere:	Enleder
Testspenning:	AC: 6,5kV DC: 15kV (5 min)
Driftspenning AC:	U _o /U 1/1kV, maks 1,2/1,2kV ; DC: 1,5kV, maks 1,8/1,8kV
Temperaturområde:	-40 °C til +120 °C
Halogenfri:	Ja
Flammetest:	60332-1-2
UV-bestendig:	Ja
Godkjenning:	EN 50618 og TÜV/CE

El.nr.	Varetekst	Diameter	Farge	Vekt
1000160	Solcellekabel PV1-F 4 mm ² Sort	ca 5,7 mm	Sort	63 kg/km
1000161	Solcellekabel PV1-F 4 mm ² Blå	ca 5,7 mm	Blå	63 kg/km
1000162	Solcellekabel PV1-F 4 mm ² Rød	ca 5,7 mm	Rød	63 kg/km
1000163	Solcellekabel PV1-F 6 mm ² Sort	ca 6,5 mm	Sort	85 kg/km
1000164	Solcellekabel PV1-F 6 mm ² Blå	ca 6,5 mm	Blå	85 kg/km
1000165	Solcellekabel PV1-F 6 mm ² Rød	ca 6,5 mm	Rød	85 kg/km
1000166	Solcellekabel PV1-F 10mm ² Sort	ca 7,9 mm	Sort	136 kg/km