



PBM-SOLAR XL

Typ: Kabel för anslutning till solcellsanläggningar/ Solcellspaneler, halogenfri, UV resistent samt hög riv och nötningstålighet.

Design:



Konstruktion:
Ledare: Fintrådig förtennad koppar, klass 5.
Inner isolation: Tvärbunden Polyolefinblandning, Vit
Ytter isolation: Tvärbunden Polyolefinblandning
Färg: Svart eller Röd.

Teknisk data:

Driftspänning:	600/1000 V
Provspänning:	6000 V
Temperaturområde:	-40° till +90°C
Böjradie:	5 x kabeldiametern
Godkännande:	TÜV (2PFG 1169/08.07) PV1-F
Brandspridningsklass:	IEC 60 332-1-2 (F2)
Halogenfri enligt:	EN 50267-2-1

Ledararea mm ²	Ytterdiamet er (mm)	Kopparvikt (KG/KM)	Kabelvikt (KG/KM)
1 x 1,5	4,6	14,40	30
1 x 2,5	5,0	24,00	41
1 x 4	5,7	38,40	58
1 x 6	6,4	57,60	80
1 x 10	7,6	96,00	124
1 x 16	8,6	153,60	183
1 x 25	10,7	240,00	283
1 x 35	11,9	336,00	379
1 x 50	14,0	480,00	535
1 x 70	16,3	672,00	735
1 x 95	19,1	912,00	1.003
1 x 120	20,8	1.152,00	1.239