



SELECCIÓN DE CABLEADO FOTOVOLTAICO

Para seleccionar el cableado adecuado para su sistema fotovoltaico, es esencial considerar dos factores clave: el **amperaje** que debe soportar y la **distancia** entre los módulos y el inversor, así como entre módulos. A continuación, se presentan las opciones disponibles:

Amperaje / Distancia	30 A	40A - 50A	55A - 65A
25 m	CBLPV10R/25 CBLPV10B/25	x	x
50 m	CBLPV10R/50 CBLPV10B/50	CBLPV8R/50 CBLPV8B/50	CBLPV6R/50 CBLPV6B/50
100m	CBLPV10R/100 CBLPV10B/100 CBLUT10R/100 CBLUT10B/100	x	CBLPV6R/100 CBLPV6B/100
500m	CBLPV10R/500 CBLPV10B/500	x	CBLPV6R/500 CBLPV6B/500

SELECCIÓN DE CABLEADO CON CONECTORES MC4

Modelo	Descripción	Modelo	Descripción
CBLMC41.5BLK CBLMC41.5R	1.5 metros MC4 en 1 extremo	CBLMC4RED	1 metro MC4 en 1 extremo
CBLMC41MBLK CBLMC41MRED1 CFMC41MRED CFMC41MBLK	1 metro MC4 en ambos extremo	CBLMC42P5MREDV2 CBLMC42P5MBLKV2	2.5 metro MC4 en ambos extremo

SELECCIÓN DE CABLEADO PARA CONEXIÓN BATERÍA/BATERÍA

Modelo	Descripción	Modelo	Descripción
CBL2AWG2.2B	2 AWG / 2.2 metros / 2 terminales de ojo / Azul	CBLAWG21B CBLAWG21R	2 AWG / 2.2 metros / 2 terminales de ojo / Negro y Rojo
CBLAWG20.2B CBLAWG20.2R	2 AWG / 20 cm / 2 terminales de ojo/ Negro y Rojo	CBL8AWG3R CBL8AWG3BLK	8 AWG / 3 metros / 1 terminal de ojo / Rojo y Negro / BATERÍA- CONTROLADOR