

Conector Solar TOP-PV-SY0X

Descrição

Conectores TOP-PV-SY01/M-2/F-2, são robustos, resistentes aos UV, estanques, protegidos contra contactos diretos. Com estes conectores é garantida uma conexão de elevada fiabilidade a longo prazo.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Design

Estes conectores foram desenhados e são fabricados e testados de acordo com a norma

DIN V VDE V 0126-3/12.06¹

¹ DIN V VDE V 0126-3/12.06: "Connectors for photovoltaic systems" (2006-12).

Índice de Proteção

IP65 (conectorizado)

IP2X (não conectorizado)

Corrente Admissível

30A (4mm² e 6mm²)

Resistência do Contacto

≤ 5mΩ

Tensão Nominal

1,0 kV CC

Diâmetro do Contacto

4mm

Constituição Geral do Conector

Contacto: Cobre prateado

Material Isolante: PC/PA

Temperatura de Serviço

-40°C a +85°C

Classe de Proteção

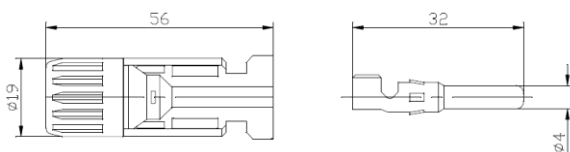
Classe II

Temperatura Máxima de Funcionamento

+100°C

PV Conector Macho

PV-SY01/M2



PV Conector Fêmea

PV-SY01/F2

