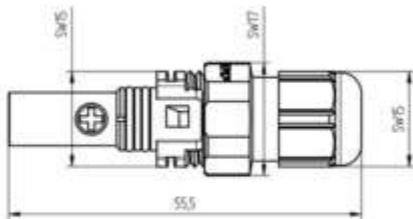


Produktbeschreibung

Der EPIC® SOLAR Steckverbinder konfektionierbar ist bereits vormontiert und besteht aus nur 2 Einzelteilen: dem Steckverbinderteil und einer SKINTOP® Verschraubung. Diese SKINTOP®-Verschraubungen haben seit vielen Jahren in Millionen Anwendungen ihre Beständigkeit und Robustheit unter Beweis gestellt und sind in diesem Steckverbinder optimal für Photovoltaik-Systeme einsetzbar. Der Kontakt wird angecrimpt, danach werden die Kunststoffkomponenten einfach zusammengeschraubt. Der Kabelabgang ist für Durchmesser von 4,5mm bis 7,3mm geeignet.



Anwendungsgebiete

- Konfektionierbarer Steckverbinder für einfachste Montage mit SKINTOP® Verschraubung

Nutzen

- Der EPIC® SOLAR Steckverbinder konfektionierbar ist bereits vormontiert und besteht aus nur 2 Einzelteilen: dem Steckverbinderteil und einer SKINTOP® Verschraubung. Diese SKINTOP®-Verschraubungen haben seit vielen Jahren in Millionen Anwendungen ihre Beständigkeit und Robustheit unter Beweis gestellt und sind in diesem Steckverbinder optimal für Photovoltaik-Systeme einsetzbar. Der Kontakt wird angecrimpt, danach werden die Kunststoffkomponenten einfach zusammengeschraubt. Der Kabelabgang ist für Durchmesser von 4,5mm bis 7,3mm geeignet.

Produkteigenschaften

- UL: in Vorbereitung



Querverweise

Passende Leitungen
ÖLFLEX® SOLAR XLS,

Technische Daten

Bemessungsspannung in V

1000 V AC/DC

Bemessungsstoßspannung

8 kV

Bemessungsstrom in A

30 A

19 A bei 85°C

Durchgangswiderstand

< 2 mOhm

Schutzart

IP68 (10h / 1m)

Schutzklasse

II

Temperaturbereich

-40 °C ... +105 °C

Verschmutzungsgrad

3

Artikelliste

Artikelnummer	Artikelbez.	Querschnitt in mm ²
Steckverbinder konfektionierbar Female M12		
44428022	EPIC® SOLAR F 2,5 - 4,0mm ² M12	2,5 - 4
44428023	EPIC® SOLAR F 6,0mm ² M12	6