

PV Fensterdurchführung

Datenblatt



ANWENDUNG

Die PV Fensterdurchführung ermöglicht eine einfache und sichere Verbindung von Solarmodulen zum Wechselrichter, ohne dass gebohrt werden muss. Sie eignet sich ideal für Balkonkraftwerke und flexible PV-Installationen, bei denen Solarkabel durch Fenster oder Türen geführt werden. Dank MC4-kompatibler Anschlüsse, robuster Isolierung und wetterfester Ausführung ist sie zuverlässig für den täglichen Einsatz geeignet.

Technische Daten

Stromspannung	1000 V
Nennstrom	< 30A
Kabellänge- gröÙe	300 ± 5 mm - 4mm ²
Betriebstemperaturbereich	-40°bis +85° C
Schutzgrad	IP67
Schutzklasse	II
Kontaktwiderstand	<0.5mΩ
Kontaktmaterial	Messing/Kupfer, Verzinnt
Isolierungsmaterial	PPO
Schließsystem	Snap-in
Brandschutzklasse	UL-94-V0