Bei der SKINTOP® SOLAR / SKINTOP® SOLAR plus handelt es sich um eine Kabeleinführung für die Photovoltaik, in Anlehnung an EN 50262, EN 50548 und UL 1703. Sie findet Anwendung in Photovoltaik- bzw. Solarfeldanlagen.



Passende Leitungen: ÖLFLEX® SOLAR

Passende Werkzeuge: SKINMATIC® RZ
SKINMATIC® QUICKSET 1

Einzelteile SKINTOP® SOLAR:

Zwischenstutzen	Polycarbonat
Hutmutter	Polycarbonat
Dichtring	CR
Farbe	RAL 9005 (schwarz)

Einzelteile SKINTOP® SOLAR plus:

Zwischenstutzen	Polycarbonat
Hutmutter	Polycarbonat
Dichtring	Silikon
O-Ring	Silikon
Farbe	RAL 9005 (schwarz / UV beständig)

Technische Merkmale:

Anschlussgewinde	M12x1,5 und M16x1,5 nach EN 60423	
Schutzart / NEMA Type Rating	IP68 - 5bar, Prüfung nach EN 60529 NEMA Type 1 und Type 12	
Kälteschlag	nach UL 1703 / UL 746 C	
Temperaturbereich	SKINTOP® SOLAR SKINTOP® SOLAR plus	-40 °C bis +100 °C -40 °C bis +125 °C

Sonstige Eigenschaften:

UV- und Ozonbeständig
UL 746 – UL F1 outdoor use
Hohe Zugentlastung
Dauerhafter Vibrationsschutz
Extreme flammwidrig nach UL 94V-0 / 94 5VA

Approbationen:

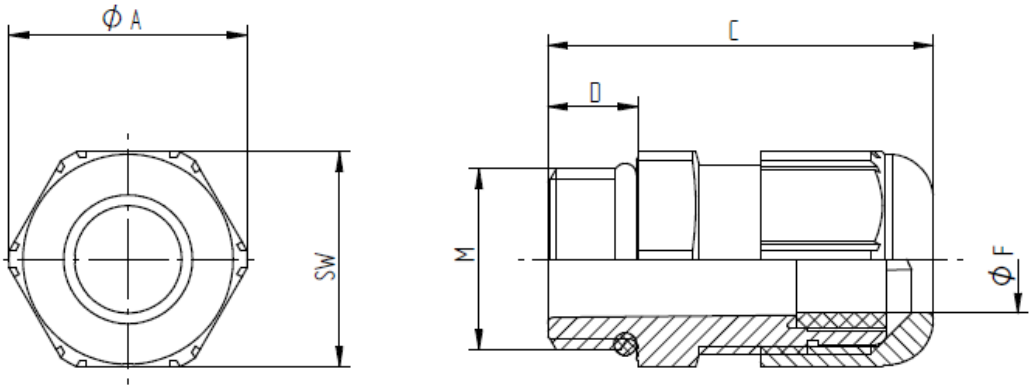
c UL us

UL File Nr. E79903
(Prüfung nach UL514B)

Norm-Referenzen:

CE

Wir behalten uns alle Rechte gemäß DIN ISO 16016 vor.
PD 0019/05_04.18DE



SKINTOP® SOLAR

M	SW [mm]	Ø A [mm]	C [mm]	D [mm]	Ø F [mm] Klemmbereich	Artikel-Nr.
M12x1,5	15	16,6	37,5	15	3,5–7	53113300
M16x1,5	19	21,1	34,0	8	7–9	53113310

SKINTOP® SOLAR plus

M	SW [mm]	Ø A [mm]	C [mm]	D [mm]	Ø F [mm] Klemmbereich	Artikel-Nr.
M12x1,5	15	16,6	37,5	15	3,5–7	53113321
M16x1,5	19	21,1	34,0	8	7–9	53113331

Weitere Angaben entnehmen Sie bitte unserem aktuellen Katalog.
Bei Beständigkeitsfragen über aggressive Medien oder bestimmte Öle kann unser Labor Sie gerne beraten.

Wir behalten uns alle Rechte gemäß DIN ISO 16016 vor.
PD 0019/05_04.18DE