

XUNKLIKTM Series _ Conectores Solares Fotovoltaicos Universais XUNZEL



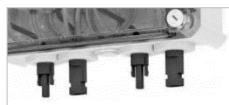
XUNKLIK4

Universal | IP68 | 40A | 1500Vdc | para cabo 2,5 até 6mm² | TÜV



XUNKLIK410

Universal | IP68 | 60A | 1500Vdc | para cabo 10mm² | TÜV



XUNKLIK4B

Universal | IP68 | 30A | 1500Vdc | para cabo 4 até 6mm² | TÜV



XUNKLIK4Y

Doble Universal | IP68 | 60A | 1500Vdc | TÜV



XUNKLIK4Y3

Tripto Universal | IP68 | 60A | 1500Vdc | TÜV

Conectores Solares Fotovoltaicos Universais XUNKLIKTM Series de XUNZEL

Os conectores solares fotovoltaicos universais XUNKLIKTM XUNZEL são ideais para a cablageme e ligação de sistemas fotovoltaicos. Instalação rápida e segura [1500Vdc].

Conectores solares fotovoltaicos homologados de alto desempenho e alta resistência para a interligação segura e eficiente de painéis solares fotovoltaicos. Adequado tanto para instalações externas como internas. Concebido para instalações permanentes.

Elevado grau de protecção [IP68]. Robustos e concebidos para suportar as condições de instalação mais extremas, com elevada resistência mecânica, suportam condições ambientais extremas.

Resistente ao ozono, UV e muito alta resistência a temperaturas elevadas.

- Ligação rápida e fácil do condutor no local.
- Cablagem simples: os conectores solares podem ser montados sem a necessidade de ferramentas especiais.
- Ligação permanentemente fiável por meio de componentes testados TÜV e UL.
- Vasta gama de soluções de ligação. Flexibilidade de instalação. De 2.5mm² a 10mm² (AWG14 ... AWG6).
- Compatível com qualquer conector universal
- Gama de temperaturas elevadas: -40°C a +90°C
- Máxima Segurança. Duplo isolamento com protecção de Classe II
- Sem halogéneo (EN50267, IEC 60754)
- Resistente à chama com retardador de chama (UL-94V-0)
- Em conformidade com a Directiva Europeia

Modelos

- **XUNKLIK4** _ Set Fêmea + Macho 2.5mm² até 6mm² – 40A -IP68 – 1500VDC
- **XUNKLIK410** _ Set Fêmea + Macho 10mm² – 60A -IP68 – 1500VDC
- **XUNKLIK4B** _ Set Fêmea + Macho 4mm² até 6mm² – 30A -IP68 – 1500VDC para quadro/caixa
- **XUNKLIK4Y** _ Set de Conectores de rama doble (2 fêmeas a 1 macho y 2 machos a 1 fêmea) – -- 60A -IP68 – 1500VDC
- **XUNKLIK4Y3** _ Set de Conectores de rama tripto (3 fêmeas a 1 macho y 3 machos a 1 fêmea) – -- 60A -IP68 – 1500VDC

Industry Leading Technology for Off-Grid, Off-Shore and Backup Power Applications

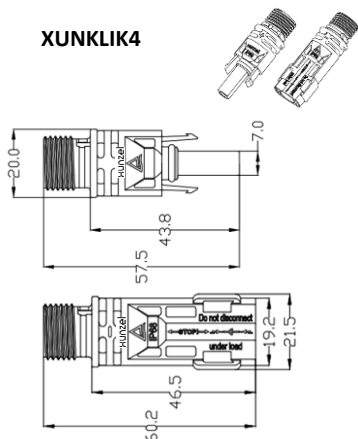


XUNKLIKTM Series _ Conectores Solares Fotovoltaicos Universais XUNZEL

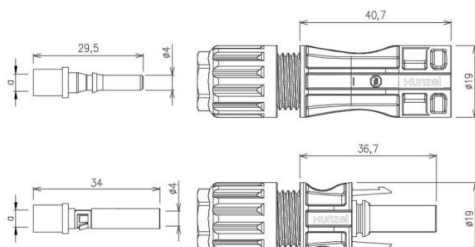
Especificações

Modelo	XUNKLIK-4	XUNKLIK-4B	XUNKLIK-410	XUNKLIK-4Y	XUNKLIK-4Y3
P/N – Code:	XUNKLIK4	XUNKLIK4B	XUNKLIK410	XUNKLIK4Y	XUNKLIK4Y3
Tensão Nominal	TUV 1500VDC	TUV 1500VDC	TUV 1500VDC	TUV 1500VDC	TUV 1500VDC
Corrente Nominal	40A	30 A	60A	60A	60A
Cabo Solar	2.5 ... 6 mm ²	4 ... 6 mm ²	10 mm ²	N.A.	N.A.
Dimensão PIN	Ø 4mm	Ø 4mm	Ø 4mm	Ø 4mm	Ø 4mm
Classe	Clase II	Clase II	Clase II	Clase II	Clase II
Resistência de contacto	≤ 0.5mΩ	≤ 0.5mΩ	≤ 0.5mΩ	≤ 0.5mΩ	≤ 0.5mΩ
Nível de protecção	IP68	IP68	IP68	IP68	IP68
Torques	Inserción ≤ 50N Apriete = 50N	Inserción ≤ 50N Apriete = 50N	Inserción ≤ 50N Apriete = 50N	Inserción ≤ 50N Apriete = 50N	Inserción ≤ 50N Apriete = 50N
Gama Temperatura	-40°C → +90°C	-40°C → +90°C	-40°C → +90°C	-40°C → +90°C	-40°C → +90°C
Standars	CE, UKCA, RoHS, IEC/EN50521:2008, IEC/EN60529				

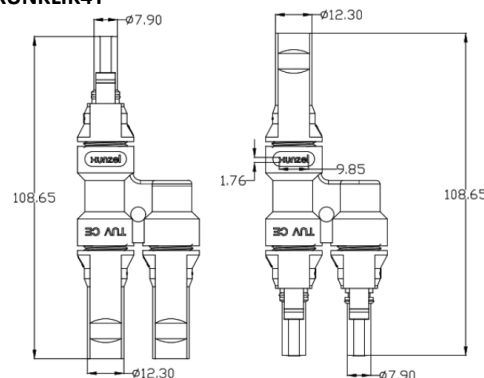
XUNKLIK4



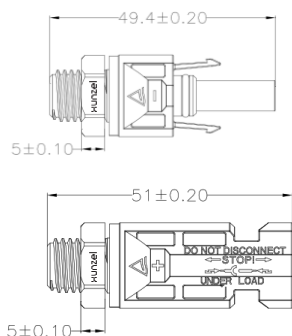
XUNKLIK410



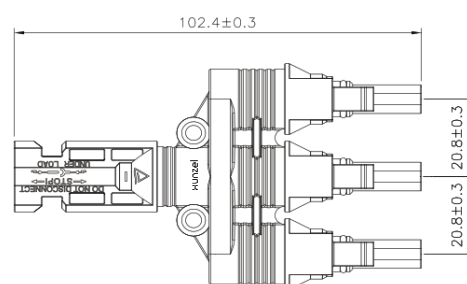
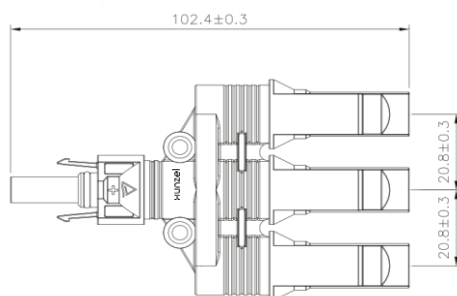
XUNKLIK4Y



XUNKLIK4B



XUNKLIK4Y3



©XUNZEL ENERGY se reserva el derecho a cambiar o modificar cualquier característica sin previo aviso. Consultar previamente.

XU-92230408MA

Industry Leading Technology for Off-Grid, Off-Shore and Backup Power Applications

