

XUNKLIK™ Series– Conectores Solares Fotovoltaicos Universales



XUNKLIK4
Para cable solar 2.5- hasta 6mm²

Conectores Solares Fotovoltaicos Universales XUNKLIK™ XUNZEL

Los conectores solares fotovoltaicos universales XUNKLIK™ XUNZEL son ideales para el cableado de instalaciones fotovoltaicas.

Montaje rápido y permanente. Cubren un amplio espectro de requisitos.

Conectores Solares Fotovoltaicos homologados de altas prestaciones y resistencia para interconexión de paneles solares fotovoltaicos más seguros y eficientes. Adecuado tanto para instalaciones externas como internas. Diseñados para instalaciones permanentes.

Alto Grado de Protección. Robustos y diseñados para soportar las más extremas condiciones de instalación, con alta resistencia mecánica, soportan condiciones ambientales extremas.

Resistente al Ozono, UV y de muy alta resistencia a altas temperaturas.



XUNKLIK410
Para cable solar 10- hasta 16mm²



XUNKLIK4Y
Universal

- Conexión de conductores rápida y sencilla in situ
- Cableado sencillo: confección de los conectores solares sin necesidad de herramientas especiales
- Conexión fiable de forma permanente mediante componentes probados según TÜV y UL
- Amplia gama de soluciones de conexión. Flexibilidad de instalación. Desde 2.5mm² hasta 16mm² (AWG14 ... AWG6).
- Compatibles con cualquier conector solar universal (tipo 4)
- Alto Rango Temperatura: -40°C hasta +85°C
- Máxima Seguridad. Con Doble Aislamiento y protección Clase II
- Libre de Halógenos (EN50267, IEC 60754)
- Resistente al fuego con retardante de llama (UL-94V-0)
- Conforme a Directiva Europea

Modelos

- **XUNKLIK4** _ Set Hembra + Macho 2.5mm² hasta 6mm² – 40A -IP67 – 1000VDC
- **XUNKLIK410** _ Set Hembra + Macho 10mm² hasta 16mm² – 60A -IP68 – 1000VDC
- **XUNKLIK4Y** _ Set de Conectores de rama (2 hembras a 1 macho y 2 machos a 1 hembra) – -- 60A -IP68 – 1000VDC
- **XUNKLIK4Y3** _ Set de Conectores de rama (3 hembras a 1 macho y 3 machos a 1 hembra) – -- 60A -IP68 – 1000VDC



XUNKLIK4Y3
Universal

XUNZEL™ se reserva el derecho a realizar cambios y mejoras sin previo aviso.

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



info@xunzel.com
www.xunzel.com

XUNKLIKTM Series– Conectores Solares Fotovoltaicos Universales

Especificaciones



Modelo	XUNKLIK4	XUNKLIK410	XUNKLIK4Y	XUNKLIK4Y3
Tensión Nominal	TUV 1000VDC	TUV 1000VDC	TUV 1000VDC	TUV 1000VDC
Corriente Nominal	40A	60A	60A	60A
Cable Solar	2.5 ... 6 mm ²	10 ... 16 mm ²	N.A.	10 ... 16 mm ²
Dimensión PIN	Ø 4mm	Ø 4mm	Ø 4mm	Ø 4mm
Clase	Clase II	Clase II	Clase II	Clase II
Resistencia contacto	≤ 0.5mΩ	≤ 0.5mΩ	≤ 0.5mΩ	≤ 0.5mΩ
Grado protección	IP67	IP68	IP68	IP68
Torques	Inserción ≤ 50N Apriete = 50N	Inserción ≤ 50N Apriete = 50N	Inserción ≤ 50N Apriete = 50N	Inserción ≤ 50N Apriete = 50N
Rango Temperatura	-40°C -- +85°C	-40°C -- +85°C	-40°C -- +85°C	-40°C -- +85°C
Certificación	CE, IEC/EN50521:2008 IEC/EN60529	CE, IEC/EN50521:2008 IEC/EN60529	CE, IEC/EN50521:2008 IEC/EN60529	CE, IEC/EN50521:2008 IEC/EN60529

XUNZEL™ se reserva el derecho a realizar cambios y mejoras sin previo aviso.

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



info@xunzel.com
www.xunzel.com