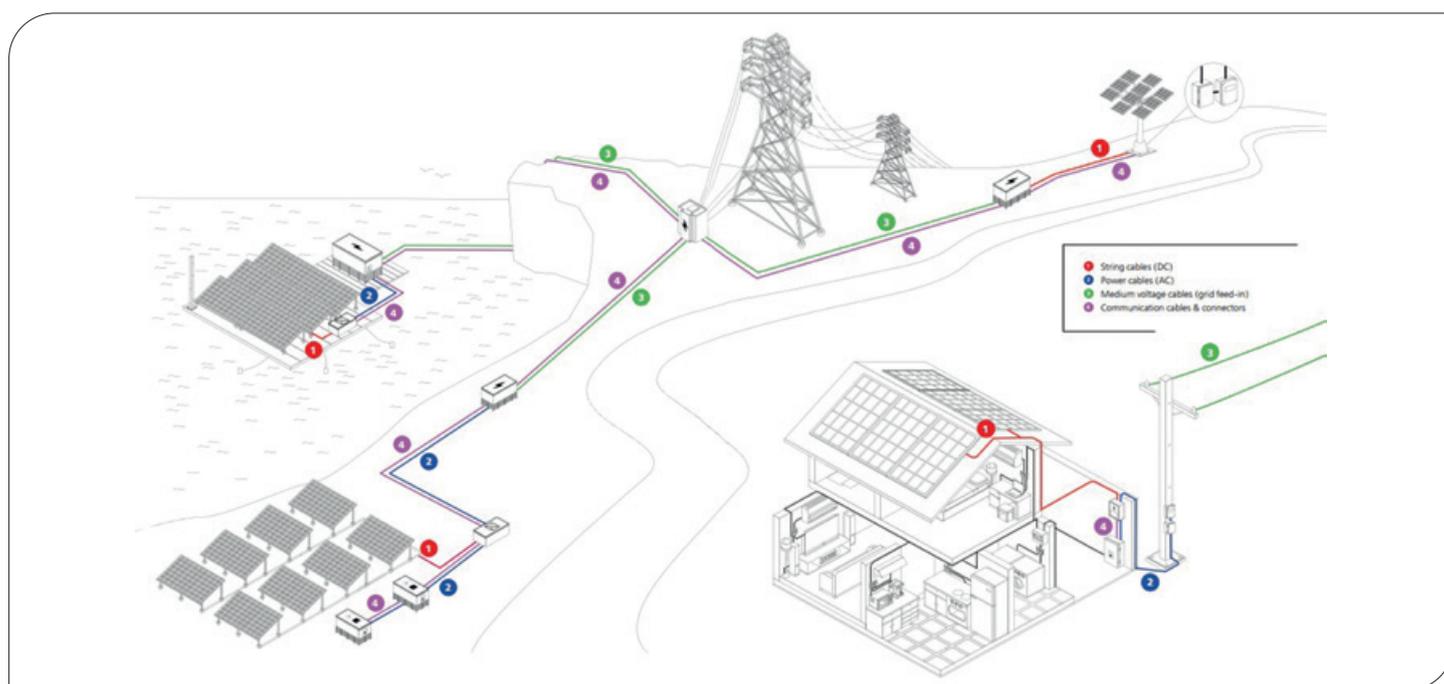


aproveitar a energia do sol

Como parceira da indústria fotovoltaica, a Helukabel oferece uma gama abrangente de produtos e soluções.



A procura por energias renováveis está a aumentar rapidamente em todo o mundo e a energia solar é uma das fontes mais importantes, juntamente com a eólica e a água. Para aproveitar todas as vantagens destas fontes renováveis, os sistemas fotovoltaicos são utilizados em residências, pavilhões industriais, edifícios de escritórios, quintas e sistemas flutuantes. As condições ambientais variam muito, mas os sistemas fotovoltaicos estão sempre expostos a intempéries, à humidade, radiação UV e grandes flutuações de temperatura.

A cablagem fiável e duradoura dos módulos solares individuais entre si e a cablagem dos inversores e sistemas de armazenamento é fundamental para um funcionamento eficiente dos sistemas. E é aqui que são necessários cabos que resistam de forma fiável a todas as influências externas até porque só assim é possível fazer com que a energia gerada chegue onde é necessária.

Como parceiro de longa data da indústria fotovoltaica, a Helukabel fornece os cabos e fios mais adequados, bem como os acessórios certos para cada aplicação.

A Helukabel possui uma ampla gama de produtos, desde cabos *string* CC para ligação de painéis solares, até cabos de média tensão e de ligação à terra para a ligação e alimentação de rede, até cabos de fibra ótica e de dados para redes e comunicação. Além disso, a Helukabel oferece sistemas integrados de gestão de cabos, incluindo conetores, tomadas, mangueiras, buçins, invólucros e ferramentas, bem como cabos pré-montados.

Ou seja, a Helukabel resumiu a sua extensa linha de produtos para a indústria solar no seu novo folheto HELUKABEL SOLAR POWER.

SOLARFLEX®-X H1Z222-K

1500 V DC, EN 50618, copper wire, tinned, finely stranded acc. to DIN VDE 0295 Cl. 5 / IEC 60228 Cl. 5 resistant to: UV radiation, ozone, weathering effects, water. Halogen-free and flame retardant. Used for cabling solar modules. Suitable for direct burial. Recommendation: Installation in pipes. Available in various colours, cross sections and drum sizes

Part no. 713529



SOLARFLEX®-X H1Z222-K NTS

Version with rodent protection. Stainless steel braiding (VZA). Recommended for PV systems in the agricultural sector. Available in various colours, cross sections and drum sizes

Part no. 17000101



Faça *download* do folheto e perceba de que forma é que a Helukabel apoia fabricantes, instaladores e operadores de sistemas fotovoltaicos e sistemas de armazenamento de energia em todo o mundo nesta geração de energia limpa, sustentável e renovável!

Helukabel Portugal

Tel.: +351 239 099 596

geral@helukabel.pt · shop@helukabel.pt

www.helukabel.pt · https://shop.helukabel.pt

