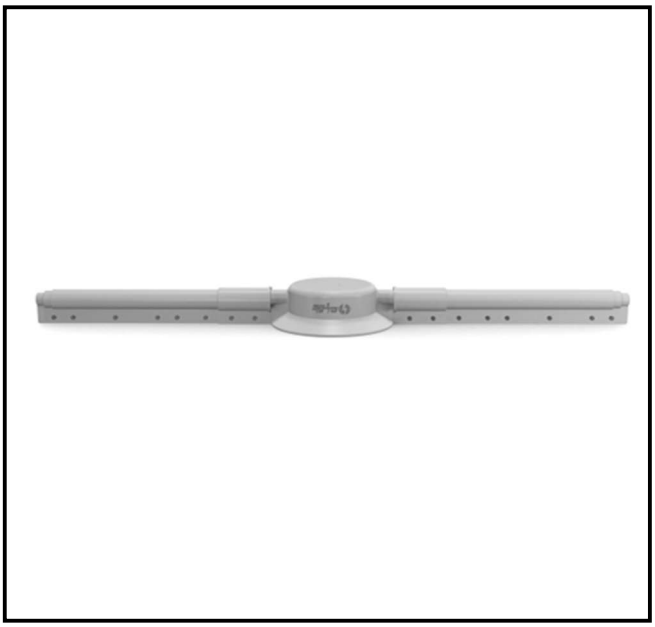
کاور مقره سرامیکی ۱۰۰ سانتی متری (کناری)



" کاور مقره سرامیکی " یا " کاور مقره سوزنی " (Ceramic Insulator Cover) برای عایق نمودن حوزه برقدار انواع مقره های سرامیکی یا مقره های سوزنی خطوط نیروی برق ایران به منظور جلوگیری از پرنده زدگی و بروز خاموشی های ناخواسته مورد استفاده قرار می گیرد. کاورهای مقره سرامیکی ساخت شرکت مهربد، شامل دو طراحی، مناسب برای انواع مقره های عبوزی و کناری، با طول های عایقی ۱۰۰ سانتی متر، مقاوم در برابر اشعه ماوراء بنفش (UV) و اشتعال پذیری، طراحی و ساخته شده است. در ضمن این کاور بدون باز نمودن هیچ قسمتی به صورت گرم قابل نصب بر روی مقره ها می باشد و قابلیت افزایش طول از هر طرف بوسیله کاورهای سیم ۳۰ و ۵۰ سانتی متری وجود دارد.

کد سفارش: CIA-100

نوع مقره: مناسب انواع مقره های سرامیکی ۲۴ و ۳۶ کیلوولت

طول عایقی: ۱۰۰ سانتی متر

موقعیت سیم: کنار مقره (کناری)

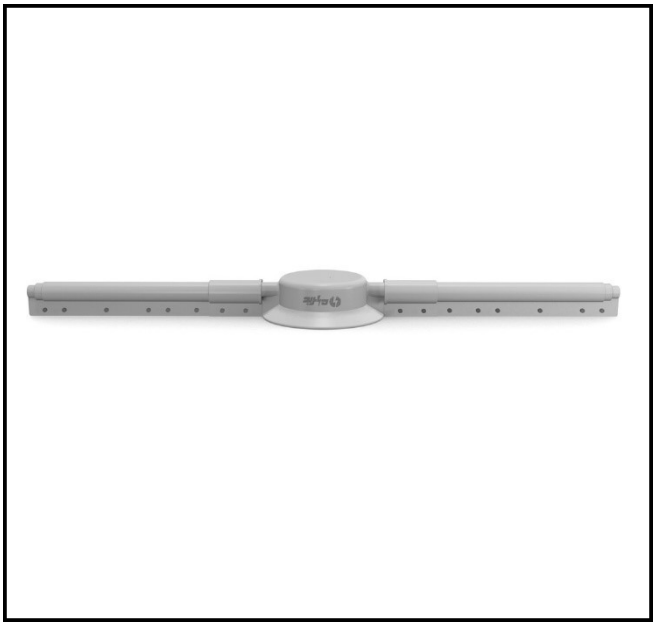
جنس: سیلیکون و پلی الفین ولتاژ بالا مقاوم در برابر UV و شعله

طریقه نصب: خط گرم

ولتاژ کاری (KV): ۳۶

ولتاژ تست (KV): ۵۶

35 cm Ceramic Insulator Cover



Ceramic Insulator Cover, also known as a **Pin Insulator Cover**, is used to insulate the energized area of various ceramic insulators and pin insulators installed on Iran's electrical power lines, in order to prevent bird-related faults and unintended power outages.

Ceramic Insulator Covers manufactured by Mehrbod are designed and produced in two configurations, suitable for both pass-through and side-mounted conductor arrangements. They feature an insulation length of 100 cm and are resistant to ultraviolet (UV) radiation and flame propagation.

These covers can be installed on insulators using the hot-line method, without removing any components. Their length can also be extended at either end using 30 cm and 50 cm conductor covers.

Code: CIA-100

Insulator Type: Suitable for Various Types of 24 kV and 36 kV Ceramic Insulators

Insulating Length: 100 cm

Conductor Position: Side of the Insulator

Material: High-Voltage Silicone and Polyolefin, UV- and Flame-Resistant

Installation Method: Live-Line Installation

Operating Voltage (KV): 36

Test Voltage (KV): 56