

Teplotní sonda E, 0-400°C, závit M6

Kódy produktů:

Kód produktu: AM0030

EAN13: -

HS kód: 90321020

Parametry produktu:

Krytí: IP68

Provozní teplota: -50°C - +200°C

Provozní teplota: 0-400°C

Typ sondy: E



Varianty produktu:

Délka: 1 m, 2 m

Popis výrobku:

Teplotní sonda typu E je určena pro měření teploty v rozsahu 0 až 400 °C při použití s kompatibilním teplotním regulátorem nebo měřicím přístrojem. Provedení se sondou z nerezové oceli, vnějším kovovým opletením a dvěma vidlicovými konektory je vhodné pro pevné připojení v průmyslových a technických aplikacích. Produkt je dostupný ve variantách délky kabelu 1 m a 2 m.

Technické specifikace

- Typ článku: E
- Měřicí rozsah: 0 až 400 °C
- Materiál sondy: nerezová ocel
- Vnitřní izolace: skelné vlákno
- Vnější stínění: kovové opletení
- Připojení: 2 vidlicové konektory
- Rozteč vidlicových konektorů: 3,5 mm
- Průměr snímací části: 6 mm
- Závit: M6 × 1

Funkce a vlastnosti

- Sonda je určena pro snímání teploty pomocí termočlánku typu E.
-

- Nerezové provedení snímací části podporuje použití v technických a průmyslových podmínkách.
- Skelná izolace a kovové opletení chrání přívodní část při provozu v prostředí se zvýšenou teplotní zátěží.
- Dvojice vidlicových konektorů umožňuje připojení k odpovídajícím svorkám regulátoru nebo měřicího zařízení.
- Varianty délky 1 m a 2 m umožňují volbu podle instalační vzdálenosti.

Ideální pro

- Připojení k teplotním regulátorům
- Průmyslové měření teploty
- Měření teploty na strojích, zařízeních a technologických celcích
- Náhradní sondu pro kompatibilní měřicí a regulační aplikace

Obsah balení

- 1x teplotní sonda typu E

Proč zvolit tento produkt

- Jasně určený typ termočlásku E a rozsah 0 až 400 °C
- Konstrukce s nerezovou sondou, skelnou izolací a kovovým opletením
- Pevné připojení pomocí dvou vidlicových konektorů
- Výběr ze dvou délek kabelu pro různé instalační podmínky

Pokyny k instalaci a provozu

- Před připojením ověřte kompatibilitu sondy s měřicím nebo regulačním zařízením pro termočlánek typu E.
- Při montáži dodržte správnou polaritu a mechanicky pevné připojení obou vodičů.
- Snímací část instalujte tak, aby byla vystavena měřenému médiu v rozsahu určeném pro tuto sondu.
- Kabel neumísťujte do míst s rizikem mechanického poškození nebo nadměrného ohybu.

Bezpečnostní upozornění

- Instalaci provádějte pouze při odpojeném zařízení od napájení.
 - Výrobek používejte pouze s kompatibilním měřicím nebo regulačním přístrojem.
 - Nesprávné zapojení může vést k chybnému měření nebo poškození navazujícího zařízení.
 - Při použití ve vysokých teplotách hrozí popálení o povrch sondy a přilehlé části.
 - Pokud je sonda součástí průmyslového zařízení, montáž by měla
-

provádět osoba se znalostí příslušného zapojení a provozních podmínek.

Galerie:

