

CS - CS/T - CS/TW - CS/I - CS/IW

Kabely se silikonovou izolací



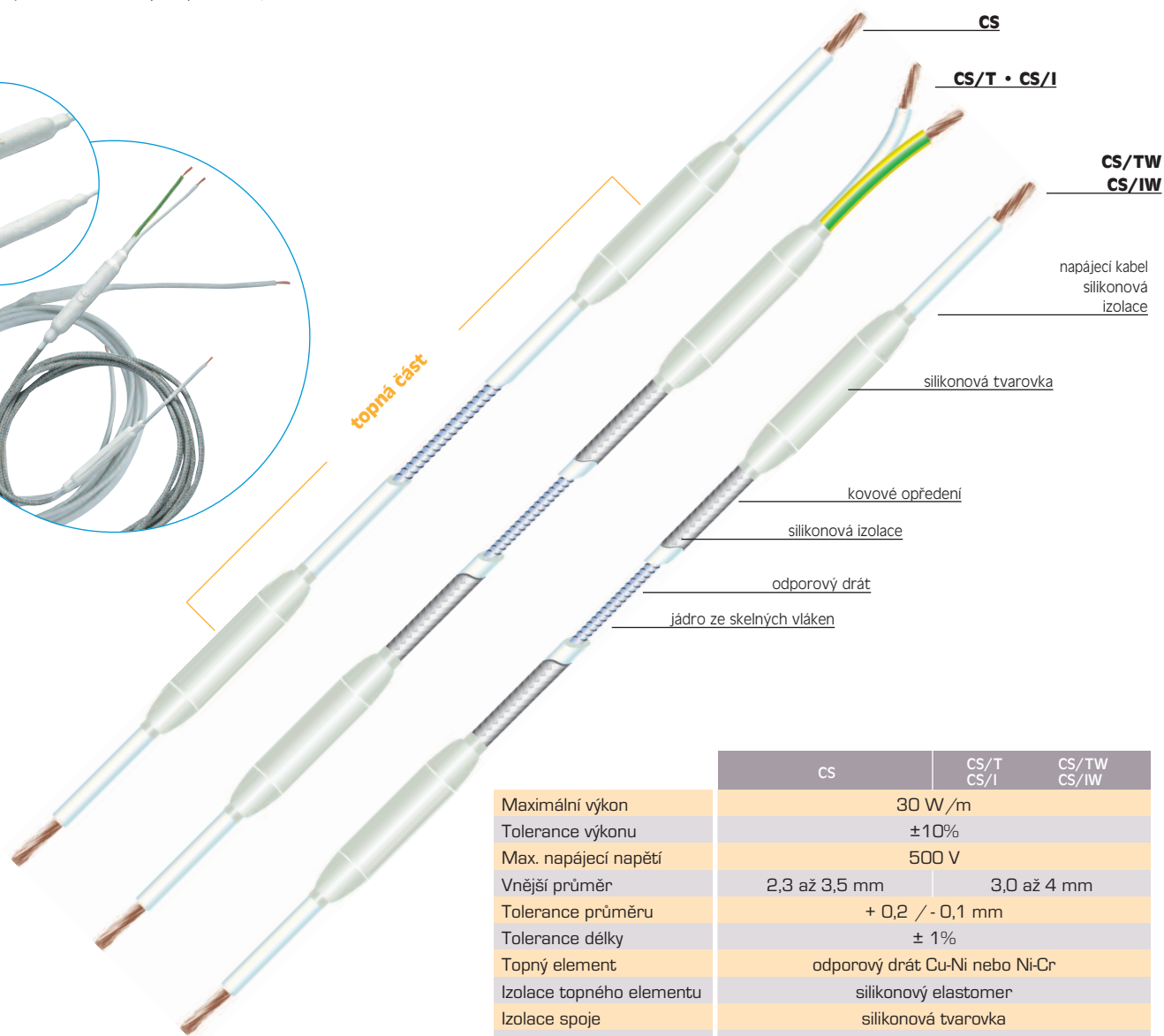
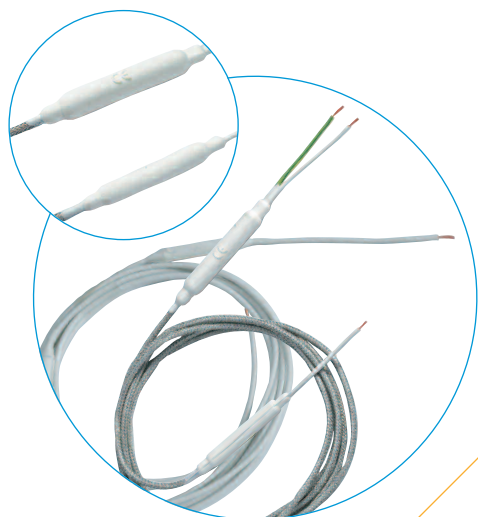
Vlastnosti

- Spoje izolovány silikonovou tvarovkou.
- Standardní délka napájecího kabelu: 1 m.
- **CS** : kabely se silikonovou izolací.
- **CS/T** : s pocínovaným měděným opředěním a zemnicím vodičem.
- **CS/TW** : s pocínovaným měděným opředěním pro mechanickou ochranu, bez zemnicího vodiče.
- **CS/I** : s ocelovým nerezovým opředěním a zemnicím vodičem.
- **CS/IW** : s nerezovým opředěním, bez zemnicího vodiče.

Aplikace

Topné kabely **CS**, **CS/T**, **CS/TW**, **CS/I** a **CS/IW** najdou uplatnění především v domácích spotřebičích a chladírenství a na strojích vyžadujících protimrazovou ochranu nebo udržování teploty.

K zajištění dlouhé životnosti těchto topných prvků doporučujeme použití regulátoru teploty.



| | CS | CS/T CS/I | CS/TW CS/IW |
|-----------------------------|--------------------------------|--------------|----------------|
| Maximální výkon | 30 W/m | | |
| Tolerance výkonu | ±10% | | |
| Max. napájecí napětí | 500 V | | |
| Vnější průměr | 2,3 až 3,5 mm | 3,0 až 4 mm | |
| Tolerance průměru | + 0,2 / - 0,1 mm | | |
| Tolerance délky | ± 1% | | |
| Topný element | odporový drát Cu-Ni nebo Ni-Cr | | |
| Izolace topného elementu | silikonový elastomer | | |
| Izolace spoje | silikonová tvarovka | | |
| Max. povolená tepl. povrchu | +200°C | | |
| Min. povolená tepl. povrchu | -70°C | | |

Použití

Topné kabely jsou sériové odpory. Prostudujte si dále stránky tohoto katalogu věnované obecným principům činnosti, všeobecným pokynům pro použití a dále věnované příslušenství.

FLEXELEC S.A.S

10, rue des frères Lumière
 Z.A. du Bois Rond
 69720 ST BONNET DE MURE - FRANCE
 Tel: +33 (0)4.72.48.30.90
 Fax: +33 (0)4.78.40.82.81
 E-mail: flexelec@omerin.com

REVOS, s.r.o.

Hudcova 76
 612 00 Brno
 ČESKÁ REPUBLIKA
 Tel: +420 541 613 629
 Fax: +420 541 613 627
 E-mail: revos@revos.cz