


## C1P - C1P/T - C1P/I

### Šňůry s PVC izolací



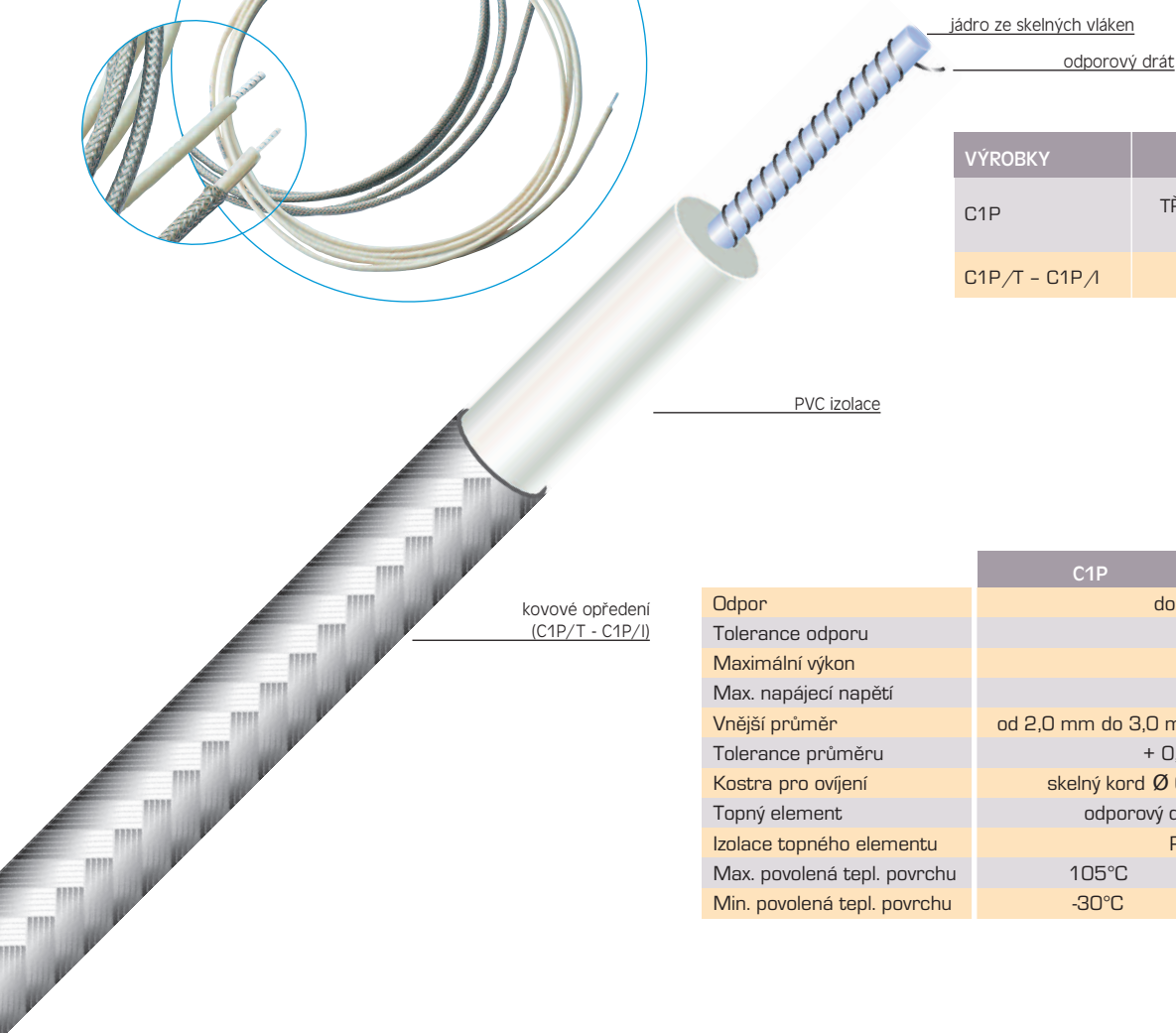
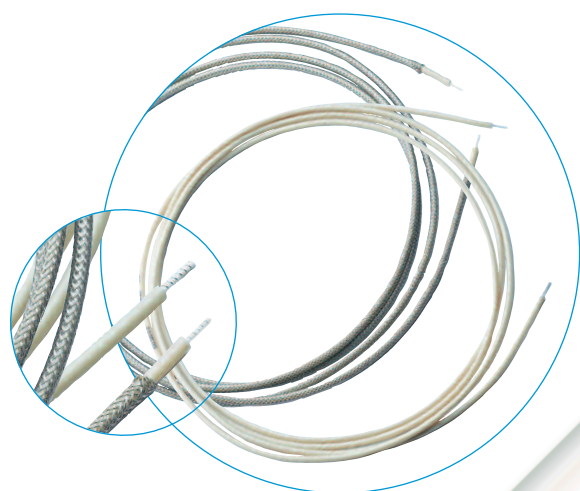
#### Vlastnosti

-  šňůry na přání.
- **C1P** : šňůry s PVC izolací.
- **C1P/T** : s pocínovaným měděným opředěním pro mechanickou ochranu a uzemnění.
- **C1P/I** : s nerezovým opředěním pro mechanickou ochranu a uzemnění.

#### Aplikace

Topné šňůry **C1P**, **C1P/T** a **C1P/I** 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.



VÝROBKY	IZOLAČNÍ TŘÍDA
C1P	TŘÍDA 0 [s jednoduchou izolací] TŘÍDA III [pro malé napětí]
C1P/T - C1P/I	TŘÍDA I [s uzemněním]

	C1P	C1P/T - C1P/I
Odpor	do 5000 Ω/m	
Tolerance odporu	±10%	
Maximální výkon	15 W/m	
Max. napájecí napětí	600 V	
Vnější průměr	od 2,0 mm do 3,0 mm	od 2,3 mm do 3,3 mm
Tolerance průměru	+ 0,2 / - 0,1 mm	
Kostra pro ovíjení	skelný kord Ø 0,7 mm nebo Ø 1,1 mm	
Topný element	odporový drát Cu-Ni nebo Ni-Cr	
Izolace topného elementu	PVC 105°C	
Max. povolená tepl. povrchu	105°C	105°C
Min. povolená tepl. povrchu	-30°C	-30°C

#### Použití

Topné šňůry 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

## C1S - C1S/T - C1S/I

### Šňůry se silikonovou izolací



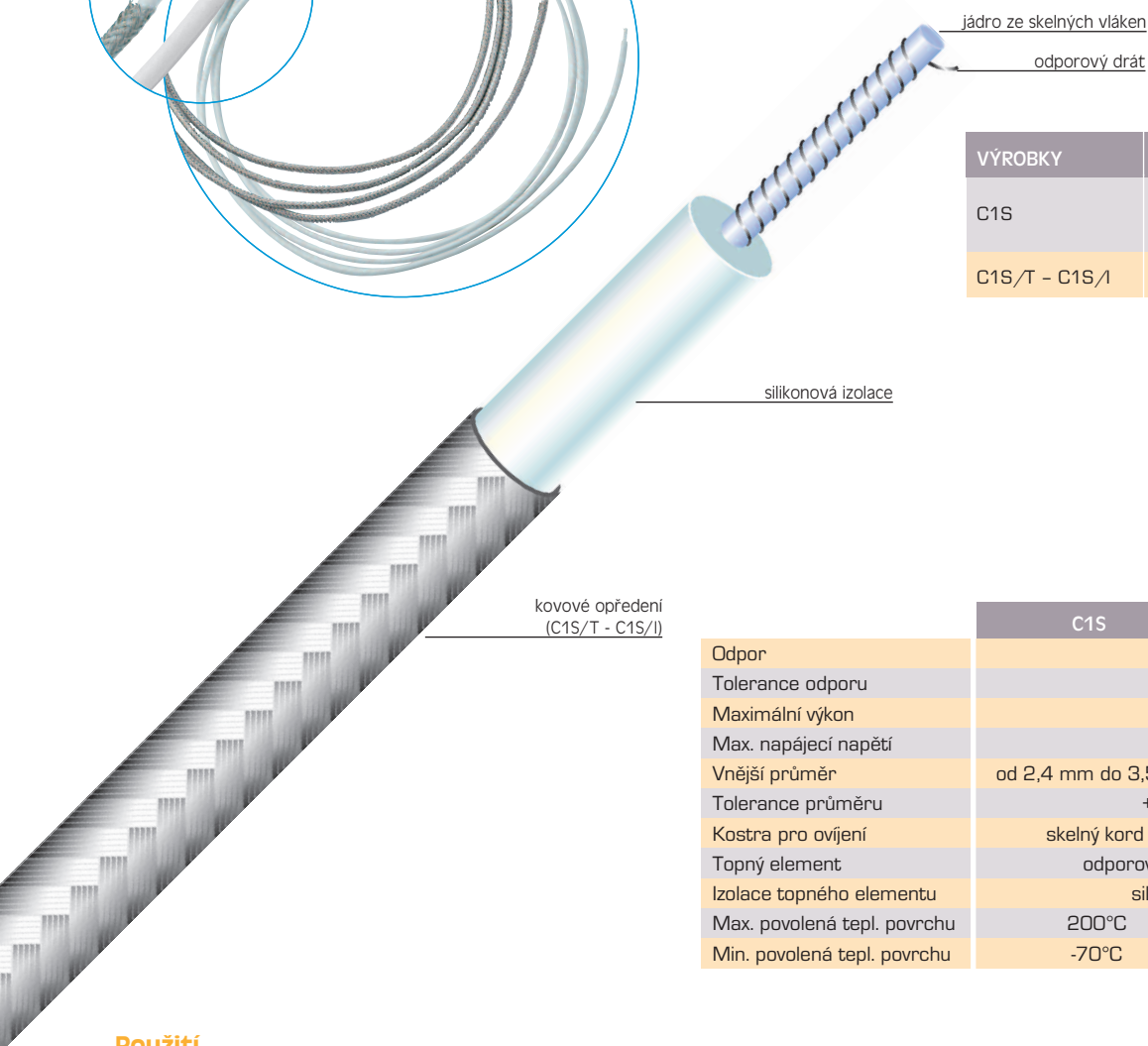
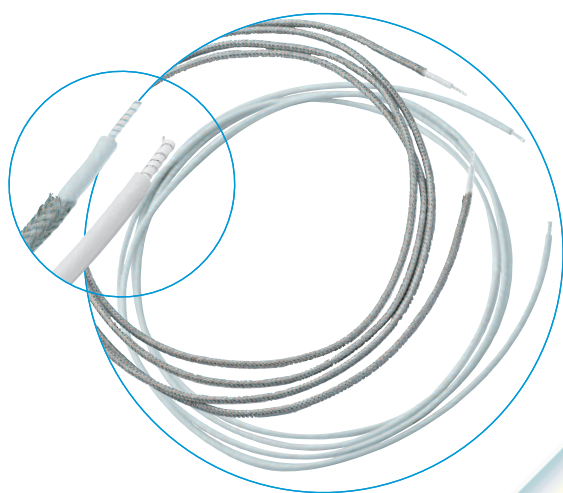
#### Vlastnosti

-  šňůry na přání.
- **C1S** : šňůry se silikonovou izolací.
- **C1S/T** : s pocínovaným měděným opředěním pro mechanickou ochranu a uzemnění.
- **C1S/I** : s nerezovým opředěním pro mechanickou ochranu a uzemnění.

#### Aplikace

Topné šňůry **C1S**, **C1S/T** a **C1S/I** 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.



VÝROBKY	IZOLAČNÍ TŘÍDA
C1S	TŘÍDA 0 (s jednoduchou izolací) TŘÍDA III (pro malé napětí)
C1S/T - C1S/I	TŘÍDA I (s uzemněním)

	C1S	C1S/T - C1S/I
Odpor	do 5000 $\Omega$ /m	
Tolerance odporu	$\pm 10\%$	
Maximální výkon	30 W/m	
Max. napájecí napětí	600 V	
Vnější průměr	od 2,4 mm do 3,5 mm	od 2,7 mm do 3,8 mm
Tolerance průměru	+ 0,2 / - 0,1 mm	
Kostra pro ovíjení	skelný kord $\varnothing$ 0,7 mm nebo $\varnothing$ 1,1 mm	
Topný element	odporový drát Cu-Ni nebo Ni-Cr	
Izolace topného elementu	silikonový elastomer	
Max. povolená tepl. povrchu	200°C	200°C
Min. povolená tepl. povrchu	-70°C	-70°C

#### Použití

Topné šňůry 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

## C1F - C1F/T - C1F/I

### Šňůry s fluoropolymerovou izolací



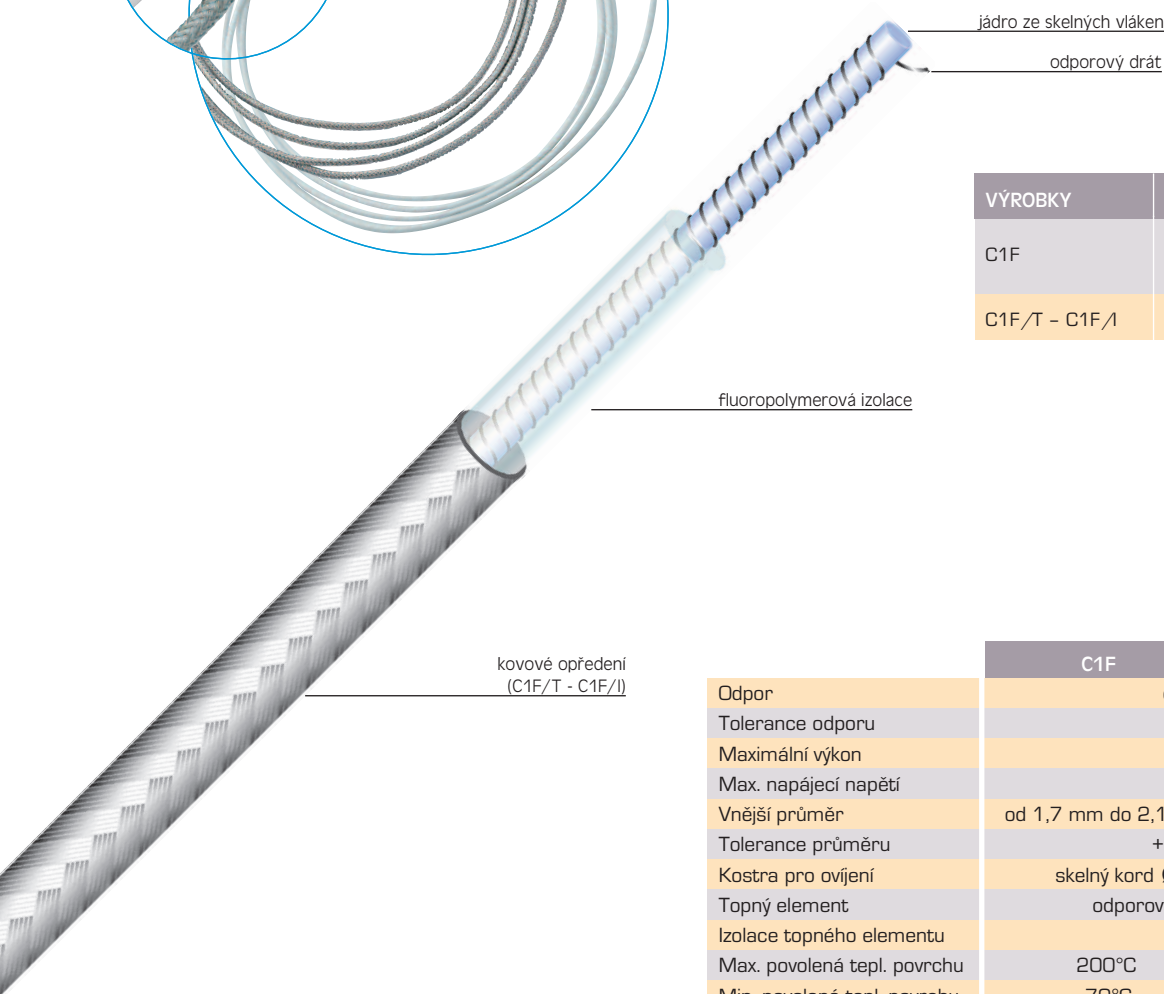
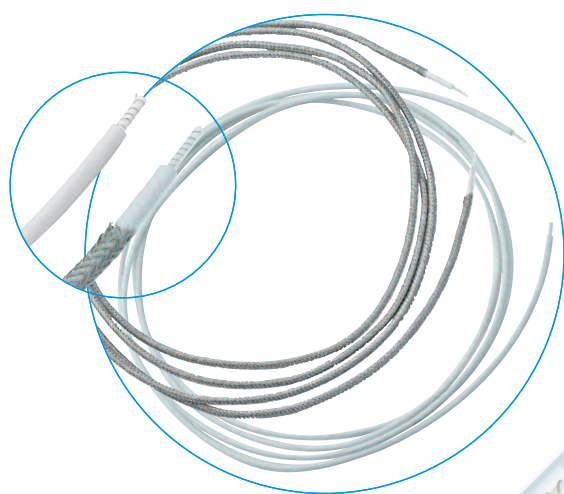
#### Vlastnosti

-  šňůry na přání.
- **C1F** : šňůry s fluoropolymerovou izolací.
- **C1F/T** : s měděným pocínovaným opředěním pro mechanickou ochranu a uzemnění.
- **C1F/I** : s nerezovým opředěním pro mechanickou ochranu a uzemnění.

#### Aplikace

Topné šňůry **C1F**, **C1F/T** a **C1F/I** najdou uplatnění v korozivních prostředích nebo na strojích vyžadujících protimrazovou ochranu nebo udržování teploty.

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



VÝROBKY	IZOLAČNÍ TŘÍDA
C1F	TŘÍDA 0 (s jednoduchou izolací) TŘÍDA III (pro malé napětí)
C1F/T - C1F/I	TŘÍDA I (s uzemněním)

	C1F	C1F/T - C1F/I
Odpor	do 5000 $\Omega$ /m	
Tolerance odporu	$\pm 10\%$	
Maximální výkon	30 W/m	
Max. napájecí napětí	600 V	
Vnější průměr	od 1,7 mm do 2,1 mm	od 2,0 mm do 2,4 mm
Tolerance průměru	+ 0,2 / - 0,1 mm	
Kostra pro ovíjení	skelný kord $\varnothing$ 0,7 mm nebo $\varnothing$ 1,1 mm	
Topný element	odporový drát Cu-Ni nebo Ni-Cr	
Izolace topného elementu	fluoropolymer	
Max. povolená tepl. povrchu	200°C	200°C
Min. povolená tepl. povrchu	-70°C	-70°C

#### Použití

Topné šňůry 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