



HTU EX

Kendinden regüle eden ısıtma kablosu

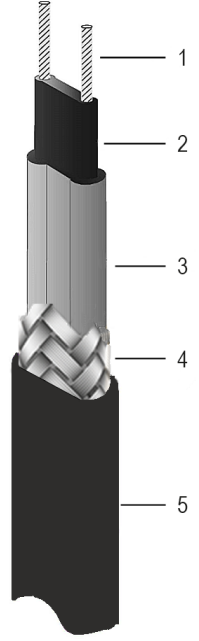
En zorlu ortamlarda bile etkili ısı izleme sağlamak üzere tasarlanmış kendinden regülasyonlu bir ısıtma kablosudur. 260 °C sıcaklık sınırı ve floropolimer dış kılıfı sayesinde, neredeyse tüm uygulamalar için uygundur.

Kablonun kendinden regülasyonlu matrisi, sıcaklık yükseldiğinde gücü otomatik olarak azaltır ve sıcaklık düştüğünde tekrar artırır.

Kurulumu kolay ve güvenilir hale getirmek için bu kabloyu Heatcom aksesuarlarıyla birlikte kullanın.

Kablonun, uygulamaya uygun bir sensöre sahip bir termostat ile kontrol edilmesi tavsiye edilir.

250 metreye kadar kablo içeren makara üzerinde teslim edilir.



TEKNİK ÖZELLİKLER



Güç	60 W/m @10 °C
Besleme gerilimi	230 V
Kablo boyutları	12,2 mm x 5,0 mm (+/-0,5 mm)
İletken yalıtımı	Floropolimer
İletken kesiti	2 x 1,35 mm ² , kalay kaplı
Topraklama örgüsü	Örgülü ekran, kalay kaplı bakır
Dış kılıf	Floropolimer
Renk	Siyah, RAL 9005
İzin verilen kablo sıcaklığı	Maks. 210 °C (enerjisiz durumda 260 °C)
Minimum bükülme yarıçapı	30 mm, geniş yüzey üzerinden
Garanti	5 yıl
Minimum montaj sıcaklığı	-40 °C
Onaylar	CE • UKCA • IECEx • CSA • UL
ATEX sıcaklık sınıfı	T2
10 °C'de güç toleransı	-10 %...+20 %

YAPISI

1	İletken
2	Kendinden regüle eden matris
3	İletken yalıtımı
4	Örgülü ekran
5	Dış kılıf

APPLIKATIONER

Boru üzerinde	✓
Boru içinde	✓

AKSESUARLAR

Alüminyum bant
Termostat
ATEX sonlandırma kiti
ATEX bağlantı kutusu

Version 1-072026

Heatcom Corporation A/S
Barmstedt Allé 6
5500 Middelfart
Tel. +45 63 41 77 77
Sales@Heatcom.dk



ÜRÜN GENEL BAKIŞI

5

GARANTİ

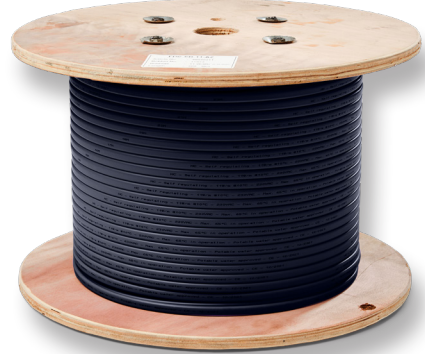
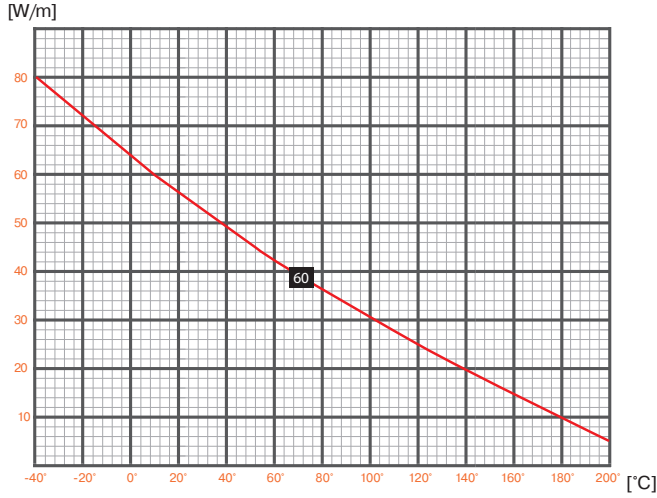


HTU EX

AÇIKLAMA	ÜRÜN NO.	GÜÇ @ 10 °C	MAKS. UZUNLUK @ -10 °C
60 HTU, kendinden regüle eden ısıtma kablosu, floropolimer	40053160	60 W/m	100m

MAKS. UZUNLUK* -10 °C başlangıç sıcaklığında	60 HTU	
Sigorta (Tip C)	BORU ÜZERİN- DE	BORU İÇİNDE
16A	45m	32m
20A	55m	39m
25A	70m	49m
32A	90m	63m
40A	100m	70m

*Başlangıç sıcaklığı ne kadar düşük olursa, başlangıç akımı o kadar yüksek olur. Başlangıç akımı, nominal akımın genellikle 2-2,5 katıdır.



AKSESUARLAR



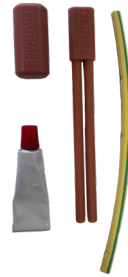
Ürün No: 40059002



Ürün No: 40059005



Ürün No: 40059004



Ürün No: 40059001



Ürün No: 40059009