

Snow Melting Cables

Thermopads

Thermopads SMC-S/T : 30W/m güçte, tek veya çift iletkenli seri dirençli ısıtıcı kablo

SMC-S7/T Kar eritme kabloları beton, asfalt ve kaldırım altı yüzeylerde kullanılan kalın kablolardır. Bunlar kış mevsimi boyunca, kar ve buz eritme amacıyla sürüş yollarında, kaldırımlarda, yaya yollarında, rampalarda, köprülerde, park alanlarında, vs. geniş çapta kullanılır. SMC, buzun çatılarda ve oluklarda hasara yol açmasını ve insanların yaralanmasını engellemek için en iyi çözüm yollarından biridir.



Yapısı

Kar eritme kabloları ilk yalıtımı flouropolimer olan rezistans elemandan oluşur. Bunun üstünde metal örgü ve ikinci yalıtım olarak polyolefin bulunmaktadır.

Isıtıcı kablolar, tek iletkenli, 5 mm dış çaplı ve her iki ucundan soğuk uç ile sonlandırılmış olabileceği gibi çift iletkenli, 6 mm dış çapında ve tek uçtan soğuk uç ile sonlandırılmış da olabilirler. SMC'ler standart olarak 5 metre soğuk uç ile sonlandırılmaktadır.

ÖZELLİKLERİ	
Standartlar	IEC 60800'ün tüm koşullarını karşılar.
Onaylar	SMC, FIMKO sertifikası taşır.
Kullanımı kolay	Zemin altında ve sessiz çalışır
Ekonomiktir	Isıyı gerekli olduğu yerde kullandığı için, optimum kullanır ve kayıplar minimumdur.
Güvenlik	Aşırı akım koruması ve termostatlar tam bir güvenlik sağlar.
Aralık	Değişik uzunluklardaki ölçüler ile farklı yerleşim planları için uygundur.
Özel üretim	Belirtilen geniş aralığın yanı sıra şilteler gereksinimlere göre farklı uzunlukta genişlikte, ısı gücünde ve voltajda tasarlanabilir.

REFERANS NO	UZUNLUK (m)	GÜÇ (W)
Kar eritme kablosu, tek iletkenli, 30W/m, 230VAC		
SMC-S- 30W/300	10.0	300
SMC-S- 30W/450	15.0	450
SMC-S- 30W/660	22.0	660
SMC-S- 30W/850	29.0	850
SMC-S- 30W/1100	38.0	1100
SMC-S- 30W/1400	47.0	1400
SMC-S- 30W/1700	57.0	1700
SMC-S- 30W/2000	67.0	2000
SMC-S- 30W/2250	75.0	2250
SMC-S- 30W/2500	84.0	2500
SMC-S- 30W/2800	94.0	2800
SMC-S- 30W/3350	112.0	3350
SMC-S- 30W/4000	134.0	4000
SMC-S- 30W/4500	150.0	4500
SMC-S- 30W/5000	168.0	5000

REFERANS NO	UZUNLUK (m)	GÜÇ (W)
Kar eritme kablosu, çift iletkenli, 30W/m, 230VAC		
SMC-T-30W/300	10.0	300
SMC-T-30W/450	15.0	450
SMC-T-30W/660	22.0	660
SMC-T-30W/850	29.0	850
SMC-T- 30W/1100	38.0	1100
SMC-T- 30W/1400	47.0	1400
SMC-T- 30W/1700	57.0	1700
SMC-T- 30W/2000	67.0	2000
SMC-T- 30W/2250	75.0	2250
SMC-T- 30W/2500	84.0	2500
SMC-T- 30W/2800	94.0	2800
SMC-T- 30W/3350	112.0	3350
SMC-T- 30W/4000	134.0	4000
SMC-T- 30W/4500	150.0	4500
SMC-T- 30W/5000	168.0	5000

