



DEVliceguard™ 18

DEVliceguard™ je samoregulační topný kabel, který se používá k rozpouštění ledu a sněhu na střechách a v okapových žlebech a svodech.

Samoregulační schopnost kabelu zajišťuje, že výkon kabelu se zvyšuje nebo snižuje podle teploty okolí.

Topný kabel je flexibilní a snadno se instaluje vzhledem k tomu, že lze jeho délku upravit na místě a nainstalovat přímo na střechu nebo do okapového systému.

Výhody:

- Snadná instalace
- Přizpůsobení délky přímo při instalaci
- Délky připravené k okamžitému použití
- 5letá záruka DEVIwarranty™

Shoda s normami:

- SS 4242411.
- Certifikát nezávislé třetí strany – SEMKO

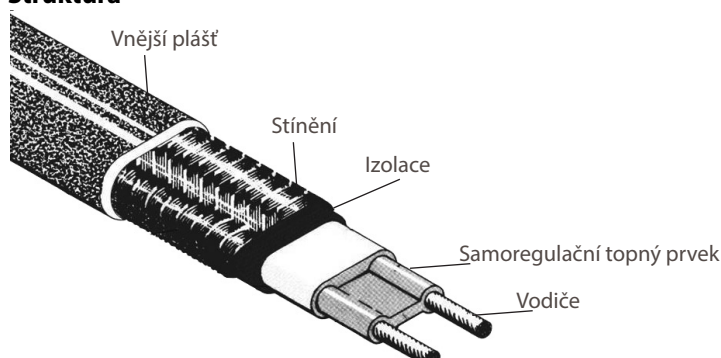


Typ	Hodnota
Pracovní napětí	230 V AC
Výkon	18 W/m při 10 °C
Maximální povolená pracovní teplota	65 °C, s napájením 85 °C, bez napájení
Minimální pracovní teplota	- 51 °C
Rozměry kabelu	11,8 mm × 5,8 mm
Vnější plášť	Polyolefin
Stínění minimálně	80 %
Maximální odpor ochranného opletení	14,8 Ω/km
Min. průměr ohybu	32 mm (průměr k vnitřku kabelu)
Max. instalační délka – s 16A jističem	
10 °C	82 m
-15 °C	60 m
-20 °C	50 m

Typy

Obj. č.	Typ	Popis	Kód EAN
98300860	DEVliceguard™ 18	Černý, 100 m na bubnu	5703466213483
98300861	DEVliceguard™ 18	Černý, 250 m na bubnu	5703466213490
98300862	DEVliceguard™ 18	Černý, 750 m na bubnu	5703466213506
98300844	DEVliceguard™ 18	Metráž	5703466213926
98300835	DEVliceguard™ 18 Readymade, 2 m	36 W při 10 °C	5703466202678
98300836	DEVliceguard™ 18 Readymade, 4 m	72 W při 10 °C	5703466202685
98300837	DEVliceguard™ 18 Readymade, 6 m	108 W při 10 °C	5703466202692
98300838	DEVliceguard™ 18 Readymade, 8 m	144 W při 10 °C	5703466202708
98300839	DEVliceguard™ 18 Readymade, 10 m	180 W při 10 °C	5703466202715
98300840	DEVliceguard™ 18 Readymade, 15 m	270 W při 10 °C	5703466202722
98300841	DEVliceguard™ 18 Readymade, 23 m	414 W při 10 °C	5703466202739
98300842	DEVliceguard™ 18 Readymade, 30 m	540 W při 10 °C	5703466202746
98300843	DEVliceguard™ 18 Readymade, 50 m	900 W při 10 °C	5703466202753

Struktura



- Poniklované měděné vodiče o průřezu 1,3 mm²
- Zesítná polovodičová topná matrice
- Zesítná primární dielektrická izolace
- Pocínované měděné opletení
- Polyolefinový vnější plášť