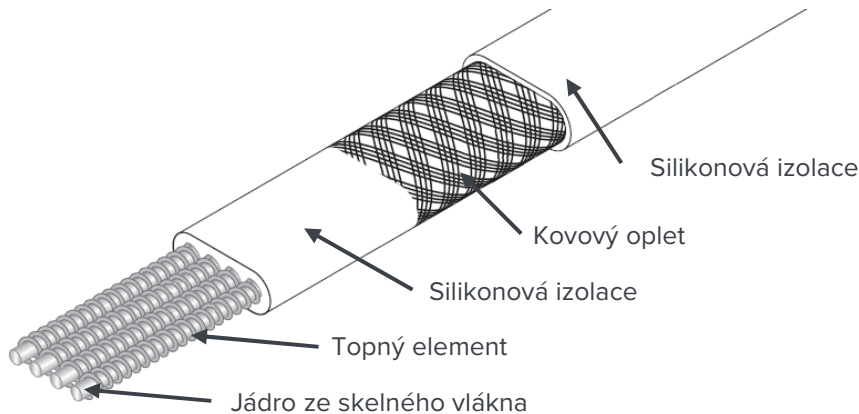


SILIKONOVÝ TOPNÝ PÁSEK IT-SIS 10



HENNLICH

MERES



TOPNÝ PÁSEK SE SILIKONOVOU IZOLACÍ IT-SIS 10

- IT-SiS10 jsou zakončené, flexibilní, vodotěsné, silikonem izolované topné pásky nejvyšší kvality. Tyto topné pásky jsou vyrobeny tak, aby splňovaly poslední bezpečnostní předpisy.
- Čtyři silikonem izolované topné vodiče jsou opleteny poniklovaným měděným opletem pro zajištění maximální bezpečnosti. Výstupní teplota je závislá na výkonu a aplikaci. Ujistěte se, že teplota topného pásku nepřekračuje maximální teplotní odolnost. Díky zcela hladké vnější silikonové ochranné vrstvě je umožněno bezproblémové čištění tohoto topného pásku od případných nečistot. Tyto topné pásky je tedy možné používat i ve znečištěném prostředí.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Klasifikace prostředí	prostředí bez nebezpečí výbuchu
Stupeň krytí	IP67
Třída ochrany	I
Maximální teplotní odolnost	200 °C – při vypnutém napájení
Rozměry	11 mm ±10 % x 5 mm ±10 %
Materiál izolace	silikon
Materiál kovového opletu	poniklovaný měděný opleť
Materiál vnější ochrany	silikon
Přípojení	jednostranné zakončení 1,5 m dlouhým studeným vodičem
Průřez studeného vodiče	3 x 1,5 mm ²
Maximální teplotní odolnost studených konců	200 °C
Napájení	230 V AC (50-60 Hz)
Výkon na metr	100 W/m
Minimální poloměr ohybu	15 mm
Minimální rozestup	5 mm

PŘEHLED NABÍZENÝCH VARIANT

Označení	Délka ¹⁾ [m]	Jmenovitý výkon ²⁾ [W]	Maximální teplota [°C]	Jmenovité napětí [V AC]
IT-SiS10-1,0	1,0	100	200	230
IT-SiS10-1,5	1,5	150		
IT-SiS10-2,0	2,0	200		
IT-SiS10-3,0	3,0	300		
IT-SiS10-5,0	5,0	500		
IT-SiS10-7,0	7,0	700		
IT-SiS10-10,0	10,0	1000		

¹⁾ Tolerance < 2,0 m (1% + 50mm), >2,0 m ± (2% + 100 mm) ²⁾ Tolerance ±10%

* Jiná provedení na poptání.