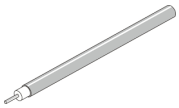
HSQ1M1000 - Szeregowy przewód grzejny



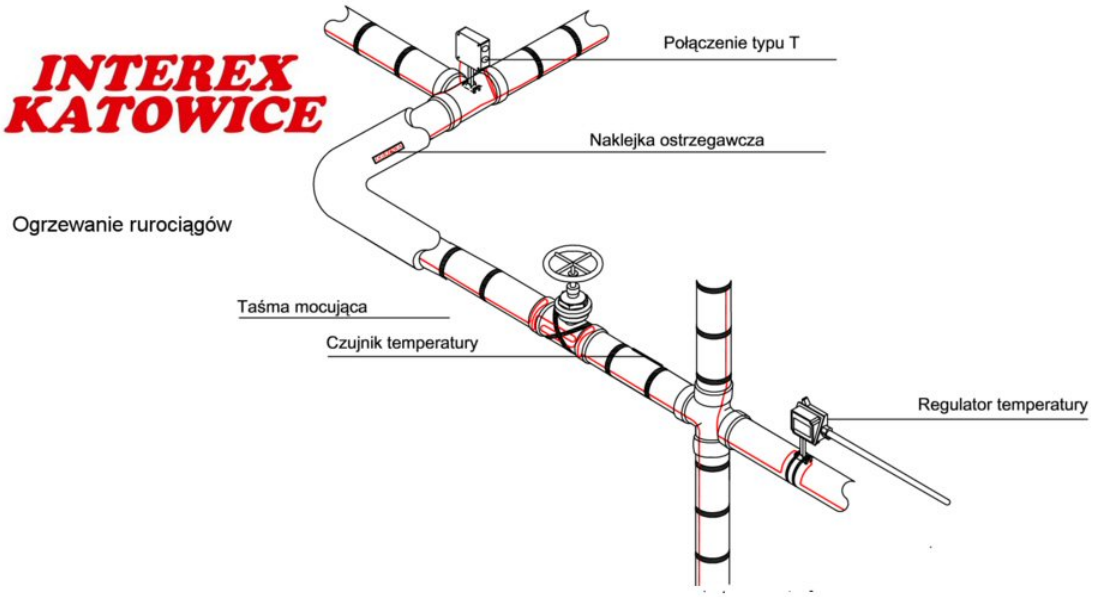
Model : HSQ1M1000
HSQ1M1000 - Szeregowy przewód grzejny

Producent : Raychem

NVent RAYCHEM HSQ1M1000 to przemysłowy przewód grzejny w izolacji mineralnej i powłoce ze stali nierdzewnej o mocy 150 watów na metr lub 1000 Ω / km w 20 □ C.

□
RYCHEM- podręcznik przemysłowy

Ceny hurtowe Raychem□ prezentowane są w odpowiedzi na indywidualne Państwa zapytanie□



Zastosowanie:
□
*Klasyfikacja stref Strefy zagrożone wybuchem 1 i 2 (gazy) lub strefa 21 i 22 (pyły)
*Strefy niezagrożone wybuchem

□ Szeregowe przewody grzejne Pyrotenax HSQ w izolacji mineralnej (MI) i powłoce ze stali nierdzewnej mogą być stosowane w strefach zagrożonych wybuchem. Powłoka ze stali nierdzewnej oferuje doskonałą odporność na korozję w środowisku różnych kwasów i zasad organicznych, a także odporność na wysokie temperatury.□

□ Przewody HSQ są zwykle używane w zakładach produkcji masy bitumicznej, magazynach gazów, rafineriach, reaktorach, zbiornikach, załadach sodowych oraz innych systemach grzejnych gdzie odporność termiczna, moc grzewcza i wytrzymałość są najważniejsze.

HSQ1M1000 - Szeregowy przewód grzejny

 Te przewody grzejne mogą być stosowane w temperaturach oddziaływania do 700 C z typową wartością mocy wyjściowej do 150 W/m. Możliwe jest osiągnięcie wyższych temperatur oraz mocy grzewczych, w celu uzyskania informacji należy się skontaktować z firmą Pentair Thermal Management.
 Przewody grzejne oferowane są jako niezakończone oraz jako gotowe fabrycznie zakończone elementy grzejne wytwarzane przy użyciu techniki lutowania lub spawania laserowego o optymalnej jakości połączeń. Oferta zawiera również pełen zakres akcesoriów, przeznaczonych do montażu, naprawy i połączeń przewodów grzejnych.

 Powłoka przewodu Stal nierdzewna 321
 Materiał żyły grzejnej Nichrom
 Maks. temperatura oddziaływania 700 C* (przewody grzejne), 450 C (elementy grzejne lutowane), 700 C (elementy grzejne spawane laserowo)
 Min. temp. montażu -60 C
 Minimalny promień gięcia 6 x średnica przewodu przy -60 C
 Maks. napięcie zasilania i moc Napięcie (Uo/U) Maks. moc grzewcza* 300/500 V 150 W/m, 460/800 V (elementy grzejne spawane laserowo) *wartość typowa zależna od aplikacji
 Prąd upływu 3 mA/100 m (znamionowy przy 20 C, 230 V, 50 - 60Hz)
 Min. odstęp między przewodami 25 mm dla stref zagrożonych wybuchem

Szeregowy przewód grzejny MI,
Max. napięcie zasilania: 500V
Moc: 150W/m / 1000 Ω/km w temp +20oC

Karta katalogowa przewodów grzejnych typu HSQ (PL)
Instrukcja montażu (EN)

Cena : 77,74 zł Brutto (63,20 zł Netto)

Dostępność: Produkt dostępny w naszym sklepie od 24 czerwca 2019