HDC1M4 - Szeregowy przewód grzejny

HDC1M4 - Szeregowy przewód grzejny



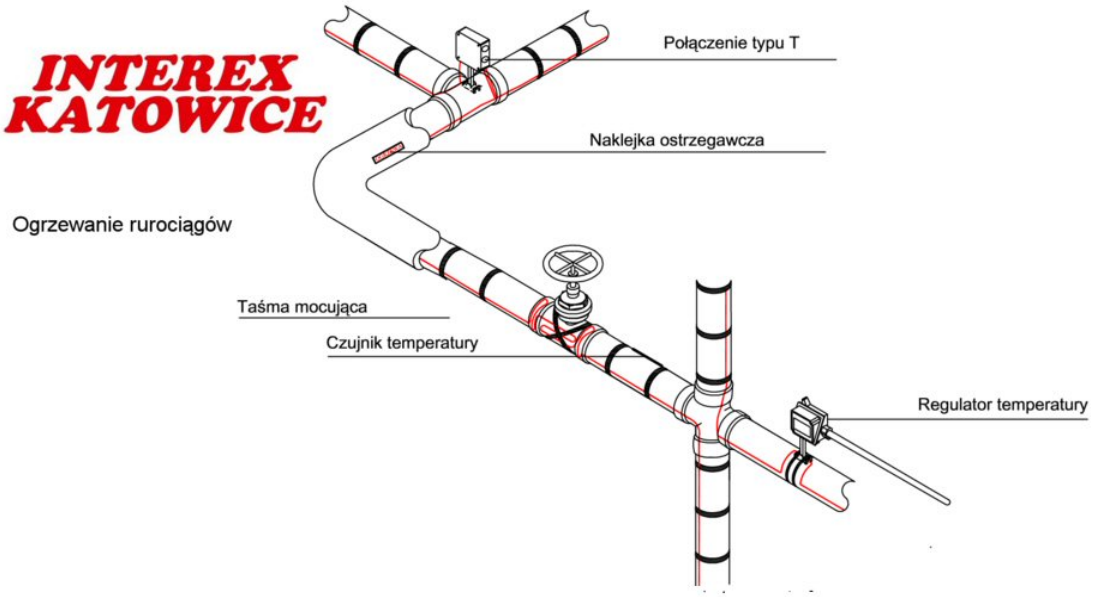
Model : HDC1M4
HDC1M4 - Szeregowy przewód grzejny

Producent : Raychem

NVent RAYCHEM HDC1M4 to przemysłowy przewód grzejny w izolacji mineralnej i powłoce z miedziano-niklowej o mocy 70 watów na metr lub 4 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 HDC/HDF w izolacji mineralnej (MI) i powłoce miedziano-niklowej mogą być stosowane w strefach zagrożonych wybuchem. Są one szeroko stosowane w różnych dziedzinach, na przykład w przemyśle naftowym, gazowniczym, chemicznym i petrochemicznym, energetycznym, przy magazynowaniu gazów i w wielu innych gałęziach przemysłu.

HDC1M4 - Szeregowy przewód grzejny



HDC1M4 - Szeregowy przewód grzejny

 Przewody grzejne z miedzioniklu z żyłami miedzianymi (HDC) są dostępne w wersjach o bardzo niskiej rezystancji umożliwiającej zastosowanie przy długich liniach o ograniczonej liczbie punktów zasilania, zwłaszcza w aplikacjach, gdzie wymagania przekraczają możliwości szeregowych przewodów grzejnych w izolacji polimerowej (PI).
 Te przewody grzejne mogą być stosowane w temperaturach oddziaływania do 400 C z typową wartością mocy wyjściowej do 70 W/m. Przewody grzejne oferowane są jako niezakończone oraz jako gotowe fabrycznie zakończone elementy grzejne o optymalnej jakości połączeń. Oferta zawiera również pełen zakres akcesoriów, przeznaczonych do montażu, naprawy i połączeń przewodów grzejnych.

 Powłoka przewodu Miedzio-nikiel 70/30
 Materiał żyły grzejnej Miedź (HDC) lub stop miedzi (HDF)
 Maks. temperatura oddziaływania 400 C
 Min. temp. montażu -60 C
 Minimalny promień gięcia 6 x średnica przewodu przy -60 C
 Maks. napięcie zasilania i moc Napięcie 300/500 V (U0/U) Maks. moc grzewcza* 70 W/m
*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: 70W/m / 4 Ω/km w temp +20oC
Karta katalogowa przewodów grzejnych typu HDC/HDF (PL)
Instrukcja montażu (EN)

Cena : 89,05 zł Brutto (72,40 zł Netto)

Dostępność: Produkt dostępny w naszym sklepie od 11 czerwca 2019