

Raychem / Pentair technika przemysłowa i domowa > HDC1M7 - Szeregowy przewód grzejny

HDC1M7 - Szeregowy przewód grzejny

HDC1M7 - Szeregowy przewód grzejny



Model : HDC1M7

HDC1M7 - Szeregowy przewód grzejny

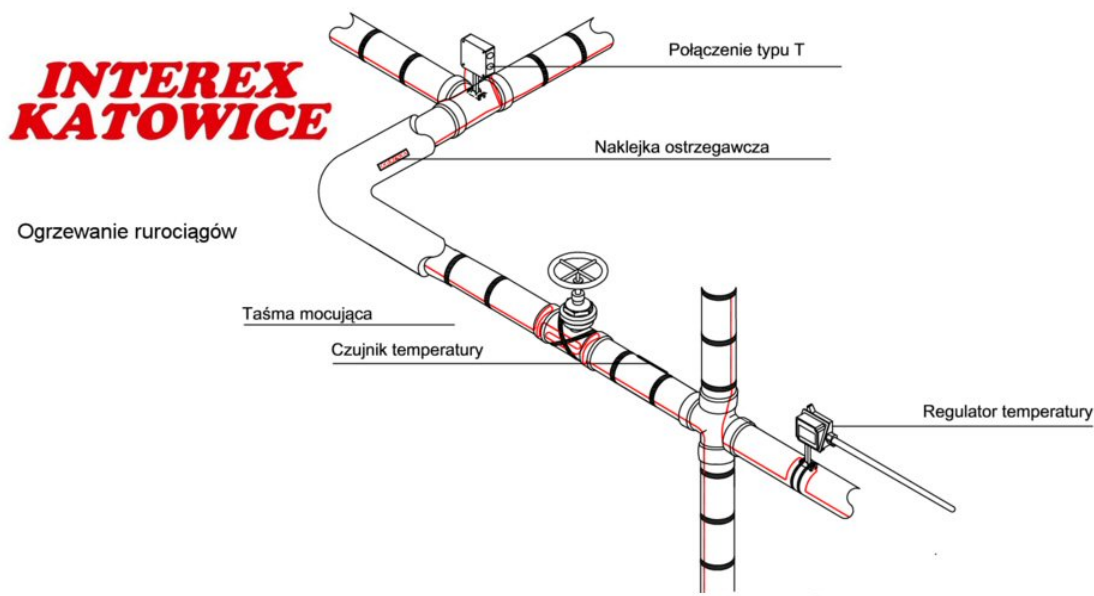
Producent : Raychem

NVent RAYCHEM HDC1M7 to przemysłowy przewód grzejny w izolacji mineralnej i powłoce z miedziano-niklowej o mocy 70 watów na metr lub $7 \Omega / \text{km}$ w $20 \square \text{C}$.

☐

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.

Raychem / Pentair technika przemysłowa i domowa > HDC1M7 - Szeregowy przewód grzejny

HDC1M7 - Szeregowy przewód grzejny



HDC1M7 - Szeregowy przewód grzejny

□ Przewody grzejne z miedzioniklu z żyłami miedzianymi (HDC) są dostępne w wersjach o bardzo niskiej rezystancji umożliwiające 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 / □ 7 □ Ω/km □ w temp +20oC

Karta katalogowa przewodów grzejnych typu HDC/HDF (PL)

Instrukcja montażu (EN)

Cena : 69,25 zł Brutto (56,30 zł Netto)

Dostępność: Produkt dostępny w naszym sklepie od 11 czerwca 2019