

Link do produktu: <https://www.interex-katowice.com/10xl2-zh-kit-3m-gotowy-przewod-grzejny-xl-trace-3-m-chemelex-raychem-p-2925.html>



10XL2-ZH-KIT-3m gotowy przewód grzejny XL-Trace 3 m - Chemelex Raychem

Cena brutto	983 zł
Cena netto	799 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	1244-021271
Kod producenta	1244-021271
Kod EAN	5414506020861
Poradnik techniczny	Poradnik techniczny
Instrukcja montażu	Instrukcja montażu
Karta katalogowa	Karta katalogowa
Gwarancja producenta	10, lat
Gwarancja w przypadku instalacji przez instalatora Raychem PRO	12 lat
Cennik Raychem	Cennik Raychem

Opis produktu

XL-Trace / R-ETL - niskoprofilowe i bezhalogenowe systemy grzejne

XL-Trace i R-ETL wymagają dobrania właściwego zestawu przyłączeniowego, sterowania i sposobu prowadzenia. Przy tych przewodach szczególnie ważne jest sprawdzenie typu kabla i instrukcji montażu.

Dostępność Raychem / Chemelex: produkty standardowo dostępne na stanie, wysyłka zwykle do 3 dni. Przy większych ilościach, odcinkach ciętych i systemach przemysłowych termin potwierdzamy przed realizacją.

Element systemu	Do czego / do jakich przewodów	Co sprawdzamy przed doбором
Przewód	XL-Trace, XL2-ZH, R-ETL	Sprawdzamy zastosowanie: rurociąg, trasa techniczna, budynek, wymagania materiałowe i temperaturę.
Przyłącze / zakończenie	CCE-06-CR dla XL2-ZH, CE20-03 / U-ACC dla R-ETL	Nie dobierać zestawu na oko. R-ETL ma własne zestawy systemowe.
Puszka i mocowanie	JB16-02, GS-54, ATE-180	Miejsce połączeń musi być dostępne serwisowo i zgodne z instrukcją.
Sterowanie	RAYSTAT V5, Elexant 450c, AT-TS	Dobieramy regulator do funkcji i wymaganej temperatury utrzymania.

Ważne: Przed zamówieniem potwierdzamy dokładny typ przewodu z etykiety lub numeru katalogowego. To ogranicza ryzyko zakupu zestawu, który fizycznie nie pasuje.

10XL2-ZH-KIT-3m gotowy przewód grzejny XL-Trace 3 m - Chemelex Raychem

Chemelex Raychem według cennika SHE 01/2026. Przy przewodach grzejnych nie sprzedajemy samej nazwy z katalogu - sprawdzamy zastosowanie, długość trasy, zasilanie, zabezpieczenia, sterowanie i komplet osprzętu.

Zastosowanie

Fabrycznie zakończony przewód grzejny XL-Trace do ochrony rur przed zamarzaniem. Dobieramy długość, izolację, zasilanie i sterowanie do konkretnej instalacji.

- sprawdzamy średnicę rury, izolację, temperaturę otoczenia, zabezpieczenie i długość obwodu,
- dobieramy RayClic / zestawy przyłączeniowe, zakończenia, opaski KBL, etykiety i sterowanie,
- przy instalacjach tryskaczowych oraz technicznych potwierdzamy wymagania projektu.

Dane techniczne i identyfikacja

Producent	Chemelex Raychem
Symbol	10XL2-ZH-KIT-3m
Nr katalogowy	1244-021271
EAN	5414506020861
Jednostka handlowa	szt.
Cena bazowa SHE netto 01/2026	1791.00 zł netto / 2202.93 zł brutto

Ważne: dobór przewodu grzejnego wymaga sprawdzenia strat ciepła, izolacji, temperatury otoczenia, długości obwodu, zabezpieczeń i sterowania. Przygotowujemy kompletny zestaw, a nie przypadkowy element instalacji.

Dokumenty producenta

- [RAYCHEM-DS-EU0628-XLTraceLSZH-DK.pdf](#)
- [RAYCHEM-DS-EU0628-XLTraceLSZH-PL.pdf](#)
- [RAYCHEM-DS-EU0628-XLTraceLSZH-EN.pdf](#)
- [RAYCHEM-IM-CDE1547-HeatTracing-IT.pdf](#)
- [RAYCHEM-IM-CDE1547-HeatTracing-EN.pdf](#)

Kupuj u fachowca - Interex Katowice Mariusz Czapnik.

Dobieramy, dostarczamy, montujemy, konfigurujemy, uruchamiamy i serwisujemy. Klient sklepu internetowego dostaje realne wsparcie techniczne przed zakupem i po zakupie.

Dobór i montaż: **602 551 555** lub **+48 32 203 92 41** · mariuszczapnik@interexkatowice.com

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Wybór zestawu XL-Trace: 3m / 30W w temp. 5°C , 5m / 50W w temp. 5°C , 8m / 80W w temp. 5°C , 12m / 120W w temp. 5°C , 16m / 160W w temp. 5°C , 20m / 200W w temp. 5°C , 25m / 250W w temp. 5°C , 30m / 300W w temp. 5°C

Wybór termostatu: Brak termostatu w zestawie , Raystat V5 z czujnikiem temperatury w zestawie , ELEXANT 450c z czujnikiem temperatury w zestawie , RAYSTAT-CONTROL-11-DIN z czujnikiem temperatury w zestawie , AT-TS-13 z czujnikiem temperatury w zestawie (-5°C - 15°C) , AT-TS-14 z czujnikiem temperatury w zestawie (0°C - 120°C)

Wybór rozdzielni sterującej: Brak rozdzielni w zestawie , SBS-FP-Elexant / 3 obwody do ochrony rur przed zamarzaniem , SBS-FP-Elexant / 6 obwodów do ochrony rur przed zamarzaniem , SBS-FP-Elexant / 9 obwodów do ochrony rur przed zamarzaniem , SBS-FP-Elexant / 12 obwodów do ochrony rur przed zamarzaniem , SBS-SNR / 2 obwody do ochrony tryskiwaczy przed zamarzaniem , SBS-SNR / 4 obwody do ochrony tryskiwaczy przed zamarzaniem , SBS-SNR / 6 obwodów do ochrony tryskiwaczy przed zamarzaniem , SBS-SNR / 8 obwodów do ochrony tryskiwaczy przed zamarzaniem , SBS-SNR / 10 obwodów do ochrony tryskiwaczy przed zamarzaniem , SBS-SNR / 12 obwodów do ochrony tryskiwaczy przed zamarzaniem

Wybór Rayclic: Brak RayClick w zestawie , CE-02 zestaw przyłączeniowy dla jednego przewodu grzewczego , PS-02 zestaw przyłączeniowy dla dwóch przewodów grzewczych , PT-02 zestaw przyłączeniowy dla trzech przewodów grzewczych , S-02 zestaw łączeniowy dla dwóch przewodów grzewczych , T-02 zestaw łączeniowy dla trzech przewodów grzewczych , X-02 zestaw łączeniowy dla czterech przewodów grzewczych

Wybór materiałów mocujących: Brak materiałów mocujących w zestawie , Opaski KBL-10 (100 sztuk w zestawie) , Taśma GT-66 (20m) , Taśma GT-54 do rur ze stali nierdzewnej (16m) , Taśma aluminiowa ATE-180 (50m)

Termostaty

Raystat V5

Sterownik Chemelex Raychem Raystat V5 jest przeznaczony do pracy z samoregulującymi przewodami grzejnymi Chemelex Raychem w celu ochrony rur przed zamarzaniem i utrzymania temperatury w rurociągach.

Funkcje:

- ☐Intuicyjna konfiguracja i programowanie urządzenia za pośrednictwem kolorowego ekranu dotykowego o przekątnej 4,3 cala
- ☐Elastyczna nastawa temperatury w systemach zabezpieczania rur przed zamarzaniem i utrzymywania temperatury.
- ☐Pomiar temperatury na rurze.
- ☐Przełącznik alarmowy z zestykiem przełącznym, który sygnalizuje problemy dotyczące zasilania, temperatury lub komunikacji.
- ☐Monitorowanie temperatury rurociągów z funkcją alarmu informującego o wysokiej i niskiej temperaturze
- ☐Możliwość konfiguracji poza miejscem montażu pozwala na ustawienie przed ostatecznym zamontowaniem.

Elexant 450c

Sterownik Chemelex Raychem Elexant 450c jest przeznaczony do pracy z samoregulującymi przewodami grzejnymi Chemelex Raychem w celu ochrony rur przed zamarzaniem i utrzymania temperatury w rurociągach.

Funkcje:

- ☐Intuicyjna konfiguracja i programowanie urządzenia za pośrednictwem kolorowego ekranu dotykowego o przekątnej 4,3 cala
- ☐Elastyczna nastawa temperatury w systemach zabezpieczania rur przed zamarzaniem i utrzymywania temperatury
- ☐Sterowanie 2 niezależnymi obwodami grzejnymi
- ☐Pomiar temperatury na rurze
- ☐Przełącznik alarmowy z zestykiem przełącznym, który sygnalizuje problemy dotyczące zasilania, temperatury lub komunikacji
- ☐Monitorowanie temperatury rurociągów z funkcją alarmu informującego o wysokiej i niskiej temperaturze
- ☐Możliwość konfiguracji poza miejscem montażu pozwala na ustawienie przed ostatecznym zamontowaniem.
- ☐Możliwość montażu na szynie DIN
- ☐Elexant 450c-Modbus jest wyposażony w port RS485.
- ☐Możliwość komunikacji Modbus z systemem BMS do konfiguracji, monitorowania i alarmowania.

RAYSTAT-CONTROL-11-DIN

Sterowniki Chemelex Raychem Raystat CONTROL-11-DIN przeznaczone do ochrony rur przed zamarzaniem

- Termostat z powierzchniowym pomiarem temperatury i cyfrowym wyświetlaczem do montażu na szynie DIN.
- Regulowany zakres temperatur: 0 - 65°C.
- Cyfrowy wskazanie temperatury utrzymania i informacje o alarmie.
- Alarm niskiej temperatury
- Typ czujnika: PT-100.

AT-TS

Sterowniki Chemelex Raychem AT-TS przeznaczone do ochrony rur przed zamarzaniem

Sterowniki Chemelex Raychem AT-TS dostępny jest w dwóch wersjach:

AT-TS-13: z nastawą temperatury -5°C do 15°C

AT-TS-14: z nastawą temperatury 0°C do 120°C

- Termostaty AT-TS zapewniają regulację temperatury w strefach niezagrożonych wybuchem.
- Nastawa temperatury może być sprawdzana poprzez okno umieszczone w wieku obudowy.
- Diody LED sygnalizują, kiedy przewód grzejny jest zasilony lub gdy doszło do uszkodzenia czujnika temperatury (zwarcie lub przerwa w obwodzie czujnika).
- W komplecie znajduje się czujnik temperatury na przewodzie o długości 3 metrów, który można skrócić w przypadku pomiaru temperatury otoczenia.
- Istnieje możliwość bezpośredniego podłączenia przewodu grzejnego do termostatu.

INTEREX KATOWICE

Polecamy swoje usługi w zakresie projektowania, opracowania dokumentacji projektowo - wykonawczej instalacji elektrycznych, doboru i montażu urządzeń oraz wsparcia technicznego dla produktu. Prawidłowy wcześniejszy dobór urządzenia, przygotowanie instalacji zasilającej i sterującej, pozwala uzyskać optymalny efekt końcowy urządzenia, bezpiecznego w eksploatacji.

RayClick

Zestaw połączeniowy RayClic zapewnia szybkie i łatwe podłączenie samoregulujących przewodów grzejnych Chemelex Raychem

- ☐ Ochrona rur przed zamarzaniem. Przewody: 10XL2-ZH, 15XL2-ZH, 26XL2-ZH, 31XL2-ZH, FS-A-2X, FS-B-2X, [XL-Trace](#)
- ☐ Systemy przeciw oblodzeniowe dachów i rynien. Przewody: [GM-2X](#) i [GM-2XT](#)
- ☐ Utrzymanie temperatury ciepłej wody. Przewody: HWAT-L, HWAT-M, HWAT-R

Proste, szybkie, intuicyjne podłączenie: nie wymaga cięcia izolacji ani specjalnych narzędzi.

Zastosowanie:

Zestaw połączeniowy RayClic zapewnia szybkie i łatwe podłączenie samoregulujących przewodów grzejnych Chemelex Raychem

Nie wymaga zdejmowania izolacji oraz specjalistycznych narzędzi

Niższy całkowity koszt instalacji dzięki skróceniu czasu instalacji: aplikacja na zimno, brak opalarki i bez specjalnych narzędzi

Nie należy montować zestawów RayClic w miejscach, gdzie mogą być zanurzone w wodzie. Zestawów RayClic nie można zakopywać w ziemi.

W takich przypadkach należy stosować zestawy termokurczliwe RAYCHEM.

Dane techniczne

Maksymalna temperatura otoczenia (zasilanie wyłączone): 40°C.

Maksymalna temperatura oddziaływania (zasilanie wyłączone): 65°C.

Maksymalne napięcie: 277 Vac.

Maksymalny prąd: 20 A.

Nie przekraczać maksymalnej długości obwodu grzewczego.

Wyłączniki nadprądowe o charakterystyce C oraz
wyłączniki różnicowoprądowe 30 mA muszą być stosowane.

Zestawy przyłączeniowe z fabrycznie zainstalowanym przewodem zasilającym
Maksymalny prąd: 20 A

RayClic-CE-02 w komplecie z fabrycznie zainstalowanym przewodem zasilającym

RayClic-CE-02 - 1 szt
RayClic-E-02 zakończenie obwodu x 1 szt.
RayClic-SB-04 wspornik montażowy na rury x 1 szt.
Plastikowe opaski kablowe x 2 szt.
Etykiety x 4 szt.

RayClick-PS-02 w komplecie z fabrycznie zainstalowanym przewodem zasilającym

RayClic-PS-02 x 1 szt
RayClic-E-02 zakończenie obwodu x 2 szt.
RayClic-SB-04 wspornik montażowy na rury x 1 szt.
Plastikowe opaski kablowe x 2 szt.
Etykiety x 4 szt.

RayClick-PT-02 w komplecie z fabrycznie zainstalowanym przewodem zasilającym

RayClic-PT-02 x 1 szt
RayClic-E-02 zakończenie obwodu x 3 szt.
RayClic-SB-04 wspornik montażowy na rury x 1 szt.
Plastikowe opaski kablowe x 2 szt.
Etykiety x 4 szt.

Zestawy łączeniowe / rozgałęziające bez przewodu zasilającego
Maksymalny prąd: 20 A

RayClick-T-02 w komplecie

RayClic-T-02 x 1 szt
RayClic-SB-04 wspornik montażowy na rury x 1 szt.
RayClic-E-02 zakończenie obwodu x 2 szt.
Plastikowe opaski kablowe x 2 szt.
Etykiety x 4 szt.

RayClick-S-02

RayClic-T-02 x 1 szt
RayClic-SB-04 wspornik montażowy na rury x 1 szt.
RayClic-E-02 zakończenie obwodu x 3 szt.
Plastikowe opaski kablowe x 2 szt.
Etykiety x 4 szt.

RayClick-X-02

RayClic-X-02 x 1 szt

RayClic-SB-04 wspornik montażowy na rury x 1 szt.

RayClic-E-02 zakończenie obwodu x 4 szt.

Plastikowe opaski kablowe x 2 szt.

Etykiety x 4 szt.

**INTEREX
KATOWICE**

Polecamy swoje usługi w zakresie projektowania, opracowania dokumentacji projektowo - wykonawczej instalacji elektrycznych, doboru i montażu urządzeń oraz wsparcia technicznego dla produktu. Prawidłowy wcześniejszy dobór urządzenia, przygotowanie instalacji zasilającej i sterującej, pozwala uzyskać optymalny efekt końcowy urządzenia, bezpiecznego w eksploatacji.