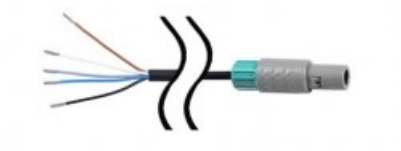
Karta produktu: Kabel połączeniowy FA 515 EX, do układania w obwodach iskrobezpiecznych, końce obustronnie otwarte (przekrój 4x0,75 mm2), długość przewodu dowolna (cena za mb)



Kod produktu: 0553 5126

Kabel połączeniowy **FA 515 EX firmy CS Instruments** przeznaczony jest do podłączania czujników punktu rosy z serii FA 515 EX w instalacjach pracujących w strefach zagrożonych wybuchem (EX). Przewód został zaprojektowany do stosowania w obwodach iskrobezpiecznych, zapewniając bezpieczne przesyłanie sygnałów pomiarowych pomiędzy czujnikiem a systemem pomiarowym lub sterownikiem.

Najważniejsze cechy:

- przeznaczony do czujników FA 515 EX firmy CS Instruments
- możliwość stosowania w obwodach iskrobezpiecznych (Ex)
- 4-żyłowy przewód o przekroju 4 × 0,75 mm²
- końce przewodu obustronnie otwarte do indywidualnego podłączenia
- dowolna długość kabla dopasowana do instalacji
- stabilne i bezpieczne przesyłanie sygnału pomiarowego.

Warianty produktu

Indeks	Cena
Kabel połączeniowy FA 515 EX, do układania w obwodach iskrobezpiecznych, końce obustronnie otwarte (przekrój 4x0,75 mm2), długość przewodu dowolna (cena za mb) **0553 5126**	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Opis produktu

Kabel posiada cztery żyły o przekroju 0,75 mm², co umożliwia jednoczesne prowadzenie zasilania oraz sygnału pomiarowego. Konstrukcja przewodu gwarantuje stabilną transmisję danych oraz wysoką odporność na zakłócenia elektromagnetyczne, co jest szczególnie istotne w środowiskach przemysłowych.

Oba końce kabla pozostają otwarte, dzięki czemu możliwe jest indywidualne dopasowanie sposobu podłączenia do konkretnej instalacji, zacisków lub przepustów kablowych. Rozwiązanie to zapewnia dużą elastyczność montażu oraz możliwość dostosowania przewodu do wymagań danego systemu.

Kabel stosowany jest w instalacjach, w których monitorowany jest punkt rosy w sprężonym powietrzu lub gazach technicznych, szczególnie w środowiskach wymagających spełnienia norm bezpieczeństwa dla stref zagrożonych wybuchem, takich jak:

- przemysł chemiczny i petrochemiczny
- instalacje gazów technicznych
- zakłady produkcyjne z obszarami EX
- systemy sprężonego powietrza w strefach zagrożonych wybuchem.