Przewód spiralny PU 4x2,5 podwójny 3 m - Air-Com



Numer artykułu SKU: FC-PU250

Numer artykułu producenta: -----

Czas wysyłki: Natychmiast

AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

OPIS PRODUKTU

Przewody spiralne poliuretanowe PU, podwójne - Air-Com

Podwójne przewody spiralne PU łączą wspólne prowadzenie torów z możliwością zmiany zasięgu. Przy doborze ważny jest wymiar pojedynczej żyły i długość robocza. Połączenie należy zaplanować tak, aby podczas pracy nie obciążać nadmiernie zakończeń.

Wymiary i wykonania

Parametry dobiera się dla konkretnego wykonania. Poszczególne rozmiary, materiały i wyposażenie nie muszą występować w każdej kombinacji.

- Wymiary przewodu (średnica zewnętrzna × wewnętrzna): 4x2,5 mm, 6x4 mm, 8x5 mm.
- Materiał: tworzywo sztuczne.
- Długość robocza: 3 m, 6 m, 9 m, 12 m.

Długość robocza i przyłącza przewodu spiralnego

Określ odległość od punktu podłączenia do najdalszego miejsca pracy. Dobierz długość roboczą tak, aby spirala miała miejsce na rozciąganie i powrót, bez napinania końcówek. Sprawdź, czy zamawiany przewód ma zakończenia, czy wymaga ich osobnego skompletowania. Przy gotowym zespole ważna jest zgodność profilu szybkozłącza lub gwintu z instalacją.

Średnica zewnętrzna służy do dopasowania przewodu do osprzętu, natomiast średnica wewnętrzna określa przekrój dostępny dla medium. Przy większej długości trasy lub większym zapotrzebowaniu na przepływ znaczenie ma także spadek ciśnienia. Dlatego samego wymiaru montażowego nie należy traktować jako jedynego kryterium wyboru.

W oznaczeniu typu średnica zewnętrzna × wewnętrzna pierwsza wartość dotyczy zewnętrznego obrysu przewodu, a druga jego otworu. Oba wymiary trzeba uwzględnić przy kompletowaniu złączki oraz ocenie grubości ścianki.

Użytkowanie spirali na stanowisku

Zaplanuj miejsce dla zwiniętego przewodu oraz trasę jego ruchu. Unikaj prowadzenia przez ostre krawędzie i ciągnięcia za przyłącza. Zasięg oceniaj na podstawie długości roboczej konkretnego wykonania, a nie długości materiału użytego do uformowania spirali. Przed pracą sprawdź stan miejsc połączenia z końcówkami.

Wybierz wykonanie dopasowane do wymiarów i warunków swojej instalacji. Porównaj pełne oznaczenie oraz parametry z wymaganiami współpracujących elementów przed skompletowaniem zamówienia.

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	FC-PU250

Data wygenerowania podsumowania: 24.11.2026r, g. 03:09