

Elektrycznie przewodzący wąż pneumatyczny do stref zagrożenia wybuchem PA12 TACO



Lekki, elastyczny wąż pneumatyczny z przewodzącego elektrycznie poliamidu PA 12 (rezystancja powierzchniowa $R < 106\Omega/\text{cm}$). Wąż o własnościach antyelektrostatycznych – umożliwia rozproszenie i odprowadzenie ładunków elektrycznych powstałych podczas przepływu substancji wężem lub podczas ocierania węża z zewnątrz (dla odprowadzenia ładunków wąż powinien być uziemiony). Może być stosowany do przemysłowych instalacji pneumatycznych, instalacji hamulcowych pojazdów jak również do przepływu farb, lakierów, rozpuszczalników, chemikaliów, substancji petrochemicznych – także w strefach zagrożenia wybuchem (zgodnie z dyrektywą ATEX kategoria 2GD, strefy 1.21, 2.22). Zastosowanie w strefie zagrożenia wybuchem (ATEX) powinno być poprzedzone analizą ryzyka przeprowadzoną przez specjalistę. Kalibrowana średnica zewnętrzna umożliwia połączenie z instalacją za pomocą złączy wtykowych (zalecane użycie złączy metalowych i uziemienie w celu odprowadzenia ładunków z instalacji). Możliwe stosowanie złączy z pierścieniem zaciskowym i złączy nasadowych. Normy i wymagania: DIN 74324 i DIN 73378 dla węży poliamidowych stosowanych w pojazdach drogowych i w systemach hamulcowych tych pojazdów, wymagania ATEX (2014/34/EU) dla stref zagrożenia wybuchem. Materiał węża: poliamid PA12 (nylon 12). Twardość: 65 Shore (D). Ciśnienie robocze: od 15 bar do 51 bar (w zależności od średnicy i grubości ścianki węża). Temperatura pracy: od -20°C do $+60^{\circ}\text{C}$ (ciśnienie robocze zależne od temperatury).

Produkt	Dostępność	Wysyłka	Cena netto (brutto)
Wąż nylonowy PA12 antystatyczny 4x2 mm, czarny Indeks: ZC-PA12-TACO-04X02	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 6,04 zł (7,43 zł) +100m 5,15 zł (6,33 zł)
Wąż nylonowy PA12 antystatyczny 6x4 mm, czarny Indeks: ZC-PA12-TACO-06X04	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 9,86 zł (12,13 zł) +100m 8,40 zł (10,33 zł)
Wąż nylonowy PA12 antystatyczny 8x6 mm, czarny Indeks: ZC-PA12-TACO-08X06	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 14,23 zł (17,50 zł) +100m 12,12 zł (14,91 zł)
Wąż nylonowy PA12 antystatyczny 10x8 mm, czarny Indeks: ZC-PA12-TACO-10X08	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 18,09 zł (22,25 zł) +100m 15,41 zł (18,95 zł)
Wąż nylonowy PA12 antystatyczny 12x10 mm, czarny Indeks: ZC-PA12-TACO-12X10	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 21,92 zł (26,96 zł) +100m 18,67 zł (22,96 zł)
Wąż nylonowy PA12 antystatyczny 16x12 mm, czarny Indeks: ZC-PA12-TACO-16X12	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 55,28 zł (67,99 zł) +100m 47,09 zł (57,92 zł)