



## Szybkozłączka bezpieczna z przyciskiem NW7,2, G1/4" GZ



Numer artykułu SKU:  
**KDGSIP14NW7ST**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 24-48h

### OPIS PRODUKTU

Materiały:

Wykonanie ze stali ocynkowanej:

korpus: stal hartowana i ocynkowana/ aluminium/ mosiądz niklowany, uszczelka: NBR,

Wykonanie ze stali nierdzewnej:

korpus: stal 1.4404, sprężyna: 1.4319, kule: 1.4028, uszczelka: FKM,

Wykonanie z tworzywa sztucznego:

kKorpus: materiał kompozytowy (przewodzący)/ mosiądz niklowany, uszczelka: NBR

Zakres temperatury:

-20°C do maks. +70°C (dla wykonania z tworzywa: -15°C do maks. +70°C)

Ciśnienie robocze:

0 - 12 bar

Przepływ\*:

1500 l/min

Zasada działania:

Wykonanie połączenia następuje podobnie jak w szybkozłączkach standardowych przez wetknięcie króćca do gniazda złącza. Rozłączenie następuje przez naciśnięcie przycisku odblokowania. Następnie gniazdo szybkozłączki zamyka się i odpowietrza się króciec, podczas gdy ten jest jeszcze podtrzymywany w gnieździe szybkozłączki. Zapobiega to skutecznie niebezpiecznemu efektowi uderzenia i trzepotania przewodu.

**Uwaga:**

dla wykonania ze stali ocynkowanej i stali nierdzewnej króciec jest zwalniany po drugim naciśnięciu, dla wykonania z tworzywa sztucznego króciec zwalniany jest dopiero wtedy, gdy ciśnienie resztkowe

po stronie króćca spadnie poniżej ok. 0,5 bara.

#### Zalety:

- możliwość pozycjonowana - po wkręceniu można obrócić głowice do pozycji ergonomicznie optymalnej,
- funkcja bezpieczeństwa sterowana jest przez ciśnienie resztkowe po stronie wtyczki (tylko typ z tworzywa sztucznego),
- wykonanie antyelektrostatyczne, spełnia wymagania ATEX 2 (brak potencjalnego źródła zaplonu) i dlatego można stosować w kabinach lakierniczych, środowiskach gazowych lub przy przesypywaniu zboża (tylko typ z tworzywa sztucznego),
- korpus z tworzywa sztucznego zapobiega zarysowaniu powierzchni (tylko dla wykonania z tworzywa sztucznego),
- wykonana bez silikonu (tylko z tworzywa sztucznego)

#### Zalecenie:

należy używać króćców ze stali hartowanej.

szybkozłączka kompatybilna z \*\*:

Rectus (25, 26, 1600, 1625), TEMA (1600), CEJN (320), JWL (520, 530, 560), Legris (25, 26), Parker (PE, PEF), Prevost (E ... 07), Festo (KD4/KS4/NPHS), IMI-Norgren (238), Aventics (CP1-NW 7/7,8) i wiele innych produktów.

\* Ciśnienie wejściowe 6 bar, różnica ciśnień 0,6 bar

\*\* Nazwy i oznaczenia są częściowo zarejestrowanymi znakami towarowymi producentów.

## DANE TECHNICZNE

Waga	0,12 kg
Gwint	1/4
Rodzaj gwintu	G
Zakres temperatury	-20 do +70 °C
Rzeczywista średnica nominalna	7,4 mm
Forma konstrukcyjna	stal ocynkowana

Nr kat.	KDGSIP14NW7ST
EAN-13	4050571397586