

Serie »R21EMS«, Typ connect line

Preiswerte, einseitig absperrende Einhand-Schnellverschlusskupplung mit kleinen Baumaßen und großem Durchgang bei geringem Druckabfall.

Um Verletzungen oder den "Peitschenhieffekt" zu vermeiden, empfehlen wir den Stecknippel beim Entkuppeln mit einer Hand festzuhalten.



Einsatzgebiete: Pneumatik, Mess-, Regel- und Steuerungstechnik, Fertigungsindustrie, Medizintechnik, Chemie-/Pharmaindustrie, Automotive, Nahrungsmitteltechnik.

Betriebsdruck

0 – 35 bar, maximaler statischer Betriebsdruck
(ohne Pulsation)

Mediums- und Umgebungstemperatur

-20 °C bis 100 °C

Gehäuse, Hülse und Ventilkörper
Feder, Sprengring, Ventilsfeder
Verriegelungstifte
Dichtmaterial

Messing blank
Nichtrostender Stahl
Nichtrostender Stahl
NBR

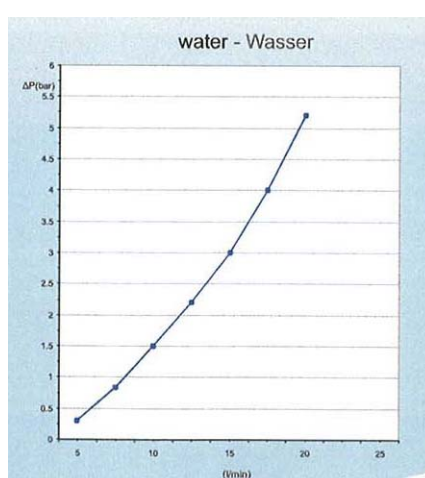
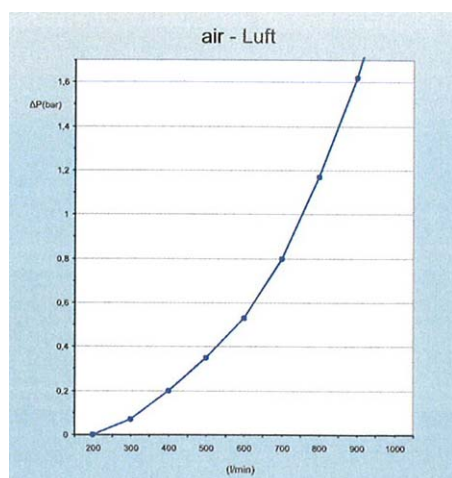


243.19-E



243.21-E

Durchflusswerte:



243.26-E



243.27

Schnellverschlusskupplung NW 5, Messing blank, Außengewinde

Artikel Nr.	Ident Nr.	Anschluss	SW mm	L mm	D mm	L1 mm
243.18-E	115620	G 1/8 außen	14	35,9	9,0	7,0
243.19-E	115622	G 1/4 außen	17	37,4	9,0	8,5
243.19/S-E	115624	G 3/8 außen	19	37,4	9,0	8,5

Schnellverschlusskupplung NW 5, Messing blank, Innengewinde

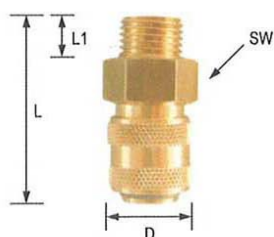
Artikel Nr.	Ident Nr.	Anschluss	SW mm	L mm	D mm	L1 mm
243.20-E	115626	G 1/8 innen	14	35,9	9,0	8,0
243.21-E	115628	G 1/4 innen	17	37,4	9,0	9,0
243.21/S-E	115630	G 3/8 innen	19	37,4	9,0	9,0

Schnellverschlusskupplung NW 5, Messing blank mit Schlauchtülle

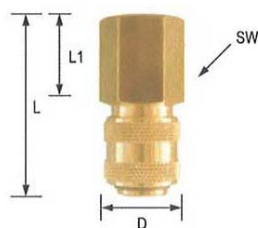
Artikel Nr.	Ident Nr.	Anschluss	SW mm	L mm	D mm	L1 mm
243.25-E	115634	Tülle LW 4	14	41,9	9,0	13,0
243.26-E	115636	Tülle LW 6	14	46,9	9,0	18,0
243.26/S-E	115638	Tülle LW 9	14	46,9	9,0	18,0

Schnellverschlusskupplung NW 5, Messing blank mit Schlauchanschluss

Artikel Nr.	Ident Nr.	Anschluss	SW mm	L mm	D mm	L1 mm
243.27-E	115640	Schlauchanschluss 6x4	14	42,4	9,0	7,2
243.28-E	115642	Schlauchanschluss 8x6	14	42,4	9,0	7,2



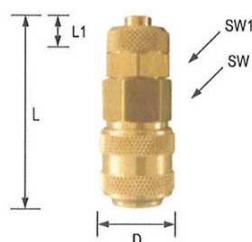
Außengewinde



Innengewinde



Schlauchtülle



Schlauchanschluss



243.16



243.29



243.032



243.034



243.39

Einstecktülle für Kupplungen NW 5, Messing blank

Artikel Nr.	Ident Nr.	Bezeichnung	SW mm	L mm	D mm	L1 mm
243.16	107145	Tülle LW 4	-	27,3	8,9	13,0
243.17	107146	Tülle LW 6	-	32,0	8,9	17,7
243.17/S	107147	Tülle LW 9	-	33,6	8,9	17,7

Nippel für Kupplungen NW 5, Messing blank, für Schlauch

Artikel Nr.	Ident Nr.	Bezeichnung	SW mm	L mm	D mm	L1 mm
243.29	107154	Nippel für Schlauch 6x4	12	31,5	9,0	7,2
243.30	107155	Nippel für Schlauch 8x6	14	31,5	9,0	7,0

Nippel für Kupplungen NW 5, Messing blank, für Schlauch mit Überwurfmutter und Knickschutzfeder

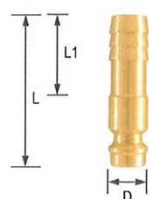
Artikel Nr.	Ident Nr.	Bezeichnung	SW mm	L mm	D mm	L1 mm
243.39	107156	Nippel für Schlauch 6x4	12	110,0	-	13,5
243.39/1	107157	Nippel für Schlauch 8x6	14	120,0	-	13,5

Nippel für Kupplungen NW 5, Messing blank, Außengewinde

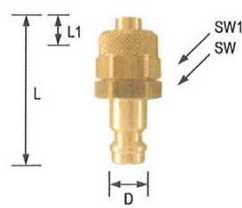
Artikel Nr.	Ident Nr.	Bezeichnung	SW mm	L mm	D mm	L1 mm
243.031	107148	Nippel G 1/8 außen	14	25,0	8,9	7,0
243.032	107149	Nippel G 1/4 außen	17	26,2	8,9	8,0
243.032/S	107150	Nippel G 3/8 außen	19	26,7	8,9	8,5

Nippel für Kupplungen NW 5, Messing blank, Innengewinde

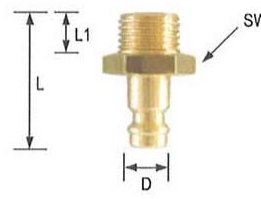
Artikel Nr.	Ident Nr.	Bezeichnung	SW mm	L mm	D mm	L1 mm
243.033	107151	Nippel G 1/8 innen	14	25,0	8,9	9,0
243.034	107152	Nippel G 1/4 innen	17	26,0	8,9	10,0
243.034/S	107153	Nippel G 3/8 innen	19	26,0	8,9	10,0



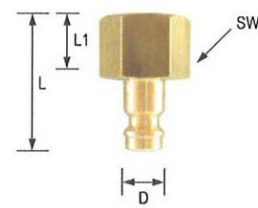
Einstecktülle



Nippel für Schlauch



Nippel Außengewinde



Nippel Innengewinde

Abteilung eDocumentation

Tel. 07125 9497-41, -42, -53, -260, -330

Fax 07125 9497-99

 e-mail: eDocumentation@riegler.de

Ausgabe 09/2017

Technische Änderungen vorbehalten.

RIEGLER & Co. KG
www.riegler.de