



średnica

115 mm<sup>2</sup> = **12**

RQS Seria

**5112****Opis techniczny**

Szybkozłącze bezzaworowe charakteryzujące się niskim spadkiem ciśnienia oraz dużym poziomem przepływu. Wersja ze stali nierdzewnej oraz kwasoodpornej charakteryzuje się wysokim maksymalnym ciśnieniem pracy na poziomie 150 bar.

**Zalety**

Dzięki konstrukcji bezzaworowej uzyskujemy bardzo wysoki przepływ przy minimalnym spadku ciśnienia. Kilka wersji materiałowych: mosiądz chromowany, stal nierdzewna oraz stal kwasoodporna. Wysoki poziom maksymalnego ciśnienia pracy: mosiądz chromowany – 50 bar, stal AISI 303 oraz AISI 316 – 150 bar.

**Temperatura robocza:**

od -20°C do +100°C (NBR)  
od -25°C do +150°C (Viton)  
zależnie od medium.

**Przepływ:**

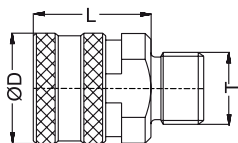
85 l/min

**Zastosowanie:**

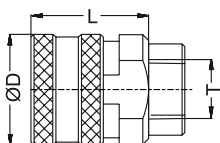
Myjki przemysłowe, branża spożywcza, chemiczna oraz inne.



Materiał	Mosiądz chromowany	Stal nierdzewna	Stal kwasoodporna
<b>Szybkozłącze</b>			
Korpus	mosiądz chromowany	AISI 303	AISI 316
Tuleja	mosiądz chromowany	AISI 303	AISI 316
Sprężyna	AISI 302	AISI 302	AISI 316
Kulki ryglujące	AISI 316	AISI 316	AISI 316
Uszczelka	NBR	Viton	Viton
<b>Wtyczka</b>			
Profil wtyczki	mosiądz chromowany	AISI 303	AISI 316

**Gniazda****RQS Seria 5112****Szybkozłącze z gwintemzew.**

DN	Przyłącze T	ØD	L	Materiał	Kod
12 mm	3/8"	34	45	mosiądz niklow.	5112KFAW17MPN
12 mm	3/8"	34	45	AISI 303	5112KFAW17RVX
12 mm	3/8"	34	45	AISI 316	5112KFAW17EVX
12 mm	1/2"	34	49	mosiądz niklow.	5112KFAW21MPN
12 mm	1/2"	34	49	AISI 303	5112KFAW21RVX
12 mm	1/2"	34	49	AISI 316	5112KFAW21EVX

**Szybkozłącze z gwintem wew.**

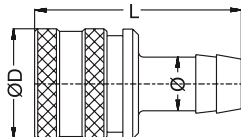
DN	Przyłącze	ØD	L	Materiał	Kod
12 mm	3/8"	34	33	mosiądz niklow.	5112KFIW17MPN
12 mm	3/8"	34	33	AISI 303	5112KFIW17RVX
12 mm	3/8"	34	33	AISI 316	5112KFIW17EVX
12 mm	1/2"	34	33	mosiądz niklow.	5112KFIW21MPN
12 mm	1/2"	34	33	AISI 303	5112KFIW21RVX
12 mm	1/2"	34	33	AISI 316	5112KFIW21EVX
12 mm	3/4"	34	33	mosiądz niklow.	5112KFIW26MPN
12 mm	3/4"	34	33	AISI 316	5112KFIW26EVX



## Gniazda

## RQS Seria 5112

## Szybkozłącze z tuleją do węża

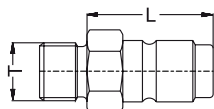


DN	Przyłącze	ØD	L	Materiał	Kod
12 mm	13 mm	34	58	mosiądz niklow.	5112KFTF13MPN
12 mm	13 mm	34	58	AISI 316	5112KFTF13EVX
12 mm	16 mm	34	58	mosiądz niklow.	5112KFTF16MPN
12 mm	16 mm	34	58	AISI 316	5112KFTF16EVX
12 mm	19 mm	34	58	mosiądz niklow.	5112KFTF19MPN
12 mm	19 mm	34	58	AISI 316	5112KFTF19EVX

## Wtyczki

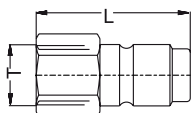
## RQS Seria 5112

## Wtyczka z gwintem zew.



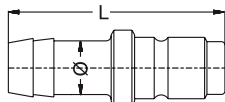
DN	Przyłącze T	L	Materiał	Kod
12 mm	1/4"	36	mosiądz niklow.	5112SFAW13MXN
12 mm	1/4"	36	AISI 316	5112SFAW13EXX
12 mm	3/8"	36	mosiądz niklow.	5112SFAW17MXN
12 mm	3/8"	36	AISI 316	5112SFAW17EXX
12 mm	1/2"	36	mosiądz niklow.	5112SFAW21MXN
12 mm	1/2"	36	AISI 303	5112SFAW21RXX
12 mm	1/2"	36	AISI 316	5112SFAW21EXX
12 mm	3/4"	36	mosiądz niklow.	5112SFAW26MXN
12 mm	3/4"	36	AISI 316	5112SFAW26EXX

## Wtyczka z gwintem wew.



DN	Przyłącze T	L	Materiał	Kod
12 mm	1/4"	47	mosiądz niklow.	5112SFIW13MXN
12 mm	1/4"	47	AISI 316	5112SFIW13EXX
12 mm	3/8"	47	mosiądz niklow.	5112SFIW17MXN
12 mm	3/8"	47	AISI 316	5112SFIW17EXX
12 mm	1/2"	47	mosiądz niklow.	5112SFIW21MXN
12 mm	1/2"	47	AISI 303	5112SFIW21RXX
12 mm	1/2"	47	AISI 316	5112SFIW21EXX
12 mm	3/4"	47	mosiądz niklow.	5112SFIW26MXN
12 mm	3/4"	47	AISI 316	5112SFIW26EXX

## Wtyczka z tuleją do węża



DN	Przyłącze	L	Materiał	Kod
12 mm	13 mm	58	mosiądz niklow.	5112SFTF13MXN
12 mm	13 mm	58	AISI 316	5112SFTF13EXX
12 mm	16 mm	58	mosiądz niklow.	5112SFTF16MXN
12 mm	16 mm	58	AISI 316	5112SFTF16EXX
12 mm	19 mm	58	mosiądz niklow.	5112SFTF19MXN
12 mm	19 mm	58	AISI 316	5112SFTF19EXX