

**Andere Ausführungen Serie 1800**

Folgende andere Ausführungen finden Sie ab Seite:

► Messing / Stahl

S. 140

Technische Informationen

Die Serie 1800 in Edelstahl wird hauptsächlich für Anwendungen im Flüssigkeitsbereich mit aggressiven Medien verwendet. Das Kupplungssystem zeichnet sich durch sein robustes, kompaktes Design und eine hohe Korrosionsbeständigkeit aus.

Staubschutzkappen  (S. 319)
für Kupplung Art.-Nr. 5026-QC
für Stecker Art.-Nr. 2526-QC

Temperaturbereich*

-25°C bis +200°C (FKM)
abhängig vom Durchflussmedium.

* Für Temperaturen unter -25°C und über +200°C und je nach Medium sind weitere Dichtungsvarianten erhältlich (EPDM, FFKM).

**Druckbereich****

35 bar

** maximaler statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation) bei min. 4-facher statischer Sicherheit.

50 bar

Features

• Einhandbedienung

• Zweihandbedienung

Werkstoffe

Kupplung: 1.4401

Stecker: 1.4401

Dichtungen: FKM

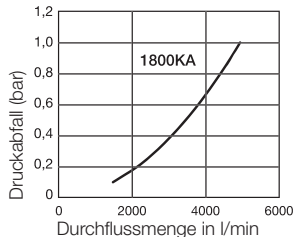
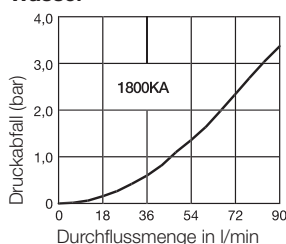
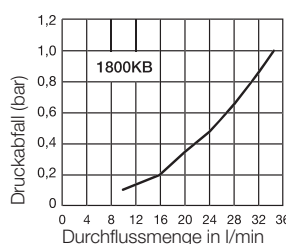
Kupplung: 1.4401

Stecker: 1.4401

Dichtungen: FKM

Kompatibilität

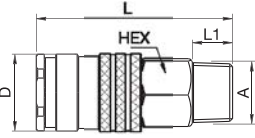
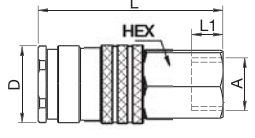
• Tema Design

Durchfluss-Diagramme**Luft****Wasser****Wasser**



Verschlusskupplungen – mit Ventil

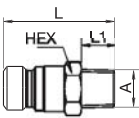
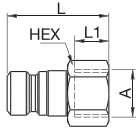
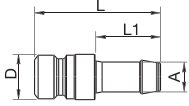
Serie 1800KA

	Anschluss A	HEX mm	HEX1 mm	L mm	L1 mm	L2 mm	D mm	B mm	G mm	Ausführung	Artikelnummer
 Außengewinde	G 1/2	22		54	13		27				1800KAAW21EVX
 Innengewinde	G 3/8	22		54	10		27				1800KAIW17EVX
	G 1/2	24		55	10		27				1800KAIW21EVX



Stecknippel – ohne Ventil

Serie 1800KA

	Anschluss A	HEX mm	HEX1 mm	L mm	L1 mm	L2 mm	D mm	B mm	G mm	Ausführung	Artikelnummer
 Außengewinde	G 3/8	19		36	10						1800SFAW17EXX
 Innengewinde	G 3/8	22		36	10						1800SFIW17EXX
 Schlauchanschluss	6 mm			44	23		16				1800SFTF06EXX



Verschlosskupplungen – mit Ventil

Serie 1800KB

	Anschluss A	HEX mm	HEX1 mm	L mm	L1 mm	L2 mm	D mm	B mm	G mm	Ausführung	Artikelnummer
 Außengewinde	G 1/2	22		54	10		27				1800KBAW21EVX
 Innengewinde	G 3/8	22		54	9		27				1800KBIW17EVX
	G 1/2	24		55	9		27				1800KBIW21EVX



Verschlussnippel – mit Ventil

Serie 1800KB

	Anschluss A	HEX mm	HEX1 mm	L mm	L1 mm	L2 mm	D mm	B mm	G mm	Ausführung	Artikelnummer
 Innengewinde	G 3/8	22		49	10						1800SBIW17EVX
	G 1/2	25		50	9						1800SBIW21EVX

Anschluss	Gewinde	Rectus Artikelnummer alt	Tema Artikelnummer alt	Artikelnummer neu	Seite
 Verschlusskupplungen – mit Ventil					
Außengewinde	G 1/2		1800 ARV	1800KAAW21EVX	221
Innengewinde	G 3/8		1800 RV	1800KAIW17EVX	221
	G 1/2		1800 BRV	1800KAIW21EVX	221
 Stecknippel – ohne Ventil					
Außengewinde	G 3/8		18210 R	1800SFAW17EXX	221
Innengewinde	G 3/8		18410 R	1800SFIW17EXX	221
Schlauchanschluss	6 mm		18006 RF	1800SFTF06EXX	221
 Verschlusskupplungen – mit Ventil					
Außengewinde	G 1/2		1800 NARV	1800KBAW21EVX	222
Innengewinde	G 3/8		1800 NRV	1800KBIW17EVX	222
	G 1/2		1800 NBRV	1800KBIW21EVX	222
 Verschlussnippel – mit Ventil					
Innengewinde	G 3/8		18410 RV	1800SBIW17EVX	222
	G 1/2		18422 RV	1800SBIW21EVX	222