

Temperature Range - Temperaturbereich

Nitrile (N)	-20°C + 100°C (- 4°F + 212°F)
FPM (V)	-20°C + 180°C (- 4°F + 356°F)

Working Pressure - Betriebsdruck

rtc 093.08 20 bar (290 PSI)

Flow size - Nennweiten

rtc 093.08 8 mm

Material of Standard Coupler / Material für die Standardversion Material

Socket Front Body -	Stainless Steel -
Kupplungvorderseitekörper	Edelstahl
Socket Back Body -	Brass -
Kupplungsrückenkörper	Messing
Valve - Ventil	Brass - Messing
Springs - Federn	Stainless Steel - Edelstahl
Seals - Dichtungen	FPM (V)

Plug Front Body -	Stainless Steel -
Nippelvorderseitekörper	Edelstahl
Plug Back Body -	Brass -
Nippelrückenkörper	Messing

Options - Optionen

Stainless Steel - Edelstahl

Using Area

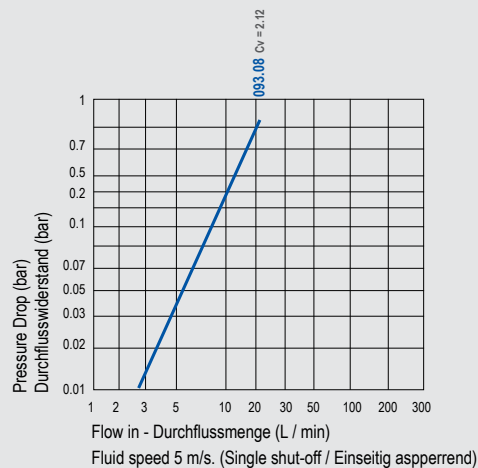
- On temperature regulation applications with hot or cold water, oil etc
- Injection moulding industries
- On steam line

Anwendungsbereiche

- Werkzeugtemperierung
- Kühlung mit Öl oder Wasser
- Kunststoffindustrie
- Dampfanwendungen



Flow Rate vs Pressure Drop Graph / Durchflussrate vs Druckabfall



093
rtc TYPE

TYPE 093

Female thread socket / Kupplung mit Innengewinde



Sockets / Kupplungen

Size / Größe

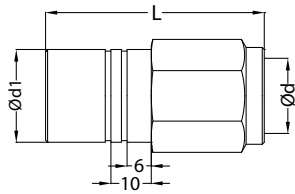
Order No / Bestellnr.

Ød

Ød1

L

HEX.



08

093.08 SFB 1615

M16x1.5

21.5

48

24

093.08 SFB 17

BSP 3/8

21.5

48

24

TYPE 093

Male thread socket / Kupplung mit Aussengewinde



Sockets / Kupplungen

Size / Größe

Order No / Bestellnr.

Ød

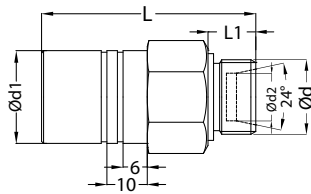
Ød1

Ød2

L

L1

HEX.



08

093.08 SMB 1615-10

M16x1.5

21.5

10

48

11

24

TYPE 093

Male thread socket / Kupplung mit Aussengewinde



Sockets / Kupplungen

Size / Größe

Order No / Bestellnr.

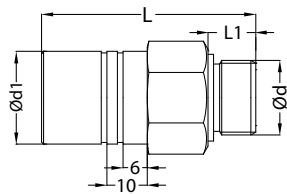
Ød

Ød1

L

L1

HEX



08

093.08 SMB 17

BSP 3/8

21.5

48

11

24

TYPE 093

Standard hose tail socket / Kupplung mit Standard - Schlauchtülle



Sockets / Kupplungen

Size / Größe

Order No / Bestellnr.

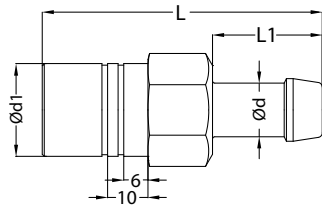
Ød

Ød1

L

L1

HEX.



08

093.08 SHB 10

10 mm

21.5

57.5

23

24

093.08 SHB 12

12 mm

21.5

62

27.5

24

TYPE 093

Push to connect hose socket / Kupplung mit Schnellsteck - Schlauchtülle



Sockets / Kupplungen

Size / Größe

Order No / Bestellnr.

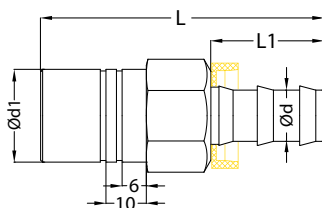
Ød

Ød1

L

L1

HEX.



08

093.08 SPB 10

10 mm

21.5

58.5

24

24

093.08 SPB 13

13 mm

21.5

62.5

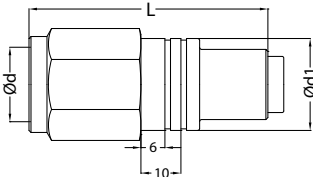
28

24



Female thread plug with valve / Verschlussnippel mit Innengewinde

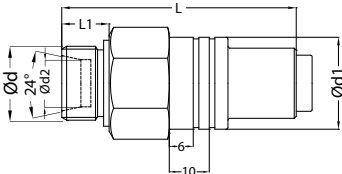
TYPE 093

Plugs / Nippel	Size / Größe	Order No / Bestellnr.	Ød	Ød1	L	HEX.
	08	093.08 PFB 1615	M16x1.5	21.5	57.5	24
		093.08 PFB 17	BSP 3/8	21.5	57.5	24



Male thread plug with valve / Verschlussnippel mit Aussengewinde

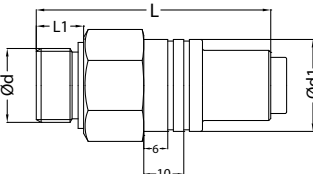
TYPE 093

Plugs / Nippel	Size / Größe	Order No / Bestellnr.	Ød	Ød1	Ød1	L	L1	HEX.
	08	093.08 PMB 1615-10	M16x1.5	21.5	10	57.5	11	24



Male thread plug with valve / Verschlussnippel mit Aussengewinde

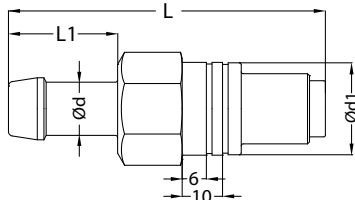
TYPE 093

Plugs / Nippel	Size / Größe	Order No / Bestellnr.	Ød	Ød1	L	L1	HEX.
	08	093.08 PMB 17	BSP 3/8	21.5	57.5	11	24



Standard hose tail plug with valve / Verschlussnippel mit Standard - Schlauchtülle

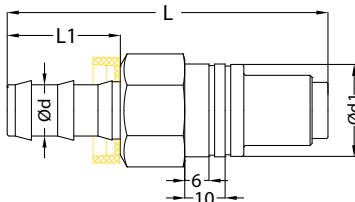
TYPE 093

Plugs / Nippel	Size / Größe	Order No / Bestellnr.	Ød	Ød1	L	L1	HEX.
	08	093.08 PHB 10	10 mm	21.5	58.5	23	24
		093.08 PHB 12	12 mm	21.5	72	27.5	24



Push to connect hose tail plug with valve tail / Verschlussnippel mit Schnellsteck - Schlauchtülle

TYPE 093

Plugs / Nippel	Size / Größe	Order No / Bestellnr.	Ød	Ød1	L	L1	HEX.
	08	093.08 PPB 10	10 mm	21.5	68.5	24	24
		093.08 PPB 13	13 mm	21.5	72.5	28	24