

Nennweite

2,5 = 5 mm²

Rectus Serie

50

Mini-Industriekupplung, einsetzbar mit verschiedensten Medien.
Kupplungssystem mit Einhandbedienung. Das System ist extrem leicht zu bedienen und zeichnet sich durch kleine Einbaumaße aus.

Auf Anfrage ist Serie 50 in Messing vernickelt und mit weiteren Anschlussvarianten erhältlich.

Temperaturbereich*

-20°C bis +100°C (NBR)
abhängig vom Durchflussmedium.

* Für Temperaturen unter -20°C und über +100°C und je nach Medium sind weitere Dichtungsvarianten erhältlich (FKM, EPDM, FFKM).

**Druckbereich****

35 bar

** maximaler statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation) bei min. 4-fachem statischen Auslegungsfaktor.

Werkstoffe

Kupplung: Messing

Stecker: Messing

Dichtungen: NBR

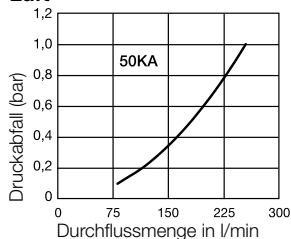
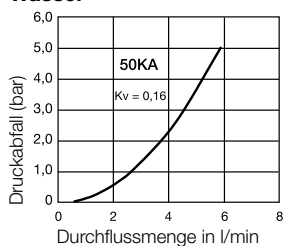
Technische Informationen

Kupplkraft 0 bar: 31 N

Kupplkraft 6 bar: 49 N

Kompatibilität (für KA)

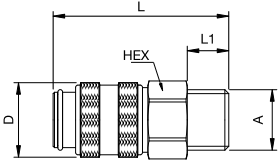
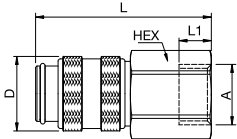
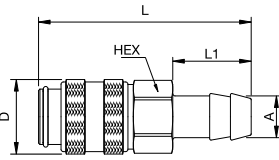
- Walther LP002

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



Kupplungen – mit Ventil

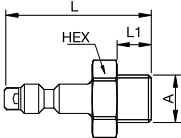
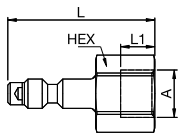
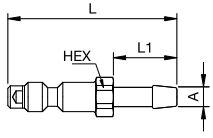
Serie 50KA

	Anschluss A	HEX mm	L mm	L1 mm	D mm	Artikelnummer
 Außengewinde	G 1/8	14	36	7	16	50KAAW10MPXS
	G 1/4	17	38	9	16	50KAAW13MPXS
 Innengewinde	G 1/8	14	36	9	16	50KAIW10MPXS
	G 1/4	17	38	9	16	50KAIW13MPXS
 Schlauchanschluss	4 mm	14	46	17	16	50KATF04MPXS
	6 mm	14	46	17	16	50KATF06MPXS



Stecknippel – ohne Ventil

Serie 50KA

	Anschluss A	HEX mm	L mm	L1 mm	D mm	Artikelnummer
 Außengewinde	G 1/8	14	30	7		50SFAW10MXX
 Innengewinde	G 1/8	14	30	7		50SFIW10MXX
 Schlauchanschluss	4 mm	7	35	13		50SFTF04MXX
	6 mm	7	35	13		50SFTF06MXX