



Technik

Japanisches Industrieprofil. Robuste Messingkupplung mit überdurchschnittlichem Durchflussvolumen und widerstandsfähiger Konstruktion gegenüber Kräfteinwirkung von außen.

Vorteile

Einhandbedienung. Korrosionsfrei.

Druckbereich

PB = 35 bar, maximaler statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation) bei min. 4-facher statischer Sicherheit.

Kompatibilität

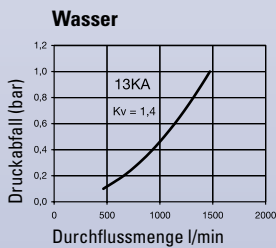
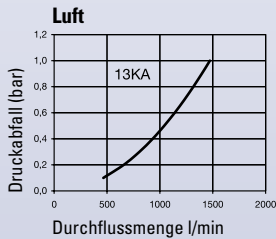
RECTUS 03
NITTO-KOHKI 200
CEJN 314
CEJN 315

Temperaturbereich*

-20°C bis +100°C (NBR)
-40°C bis +120/150°C (EPDM)
-15°C bis +200°C (FKM)
jeweils abhängig vom Durchflussmedium.

* Bei Temperaturen unter -20°C und über +100°C ist eine Sonderausführung erforderlich (auf Anfrage).

Durchfluss-Diagramme



Werkstoffe

Kupplung

Gewindestück
Ventilkörper
Entriegelungshülse
Ventil
Federn, Sprengring
Kugeln
Dichtungen

Standard

Messing
Messing
Messing
Messing
1.4310
1.4034
NBR

vernickelt

Messing, vernickelt
Messing, vernickelt
Messing, vernickelt
Messing
1.4310
1.4034
NBR

Stecker

Stecktülle
Stecknippel

Stahl gehärtet und vernickelt



Verschlusskupplungen

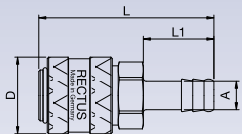
RECTUS Serie 13KA

	Anschluss A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	SW1 mm	B mm	G mm	Ausführung	Artikel-Nr.	LS
<p>Außengewinde</p>	R 1/4	22	49	27	12					Standard	13KA AK13 MPX	■
										vernickelt	13KA AK13 MPN	■□
	R 3/8	22	49	27	12					Standard	13KA AK17 MPX	■
										vernickelt	13KA AK17 MPN	■□
<p>Innengewinde</p>	R 1/2	22	53	27	17					Standard	13KA AK21 MPX	■
										vernickelt	13KA AK21 MPN	■□
	G 1/4	22	45	27	9					Standard	13KA IW13 MPX	■
										vernickelt	13KA IW13 MPN	■□
	G 3/8	22	45	27	9					Standard	13KA IW17 MPX	■
										vernickelt	13KA IW17 MPN	■□
	G 1/2	24	48	27	12					Standard	13KA IW21 MPX	■
										vernickelt	13KA IW21 MPN	■□

LS = Lieferstatus: ■ am Lager ■□ kurzfristig lieferbar ■□ mittelfristig lieferbar

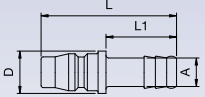
Verschlusskupplungen

RECTUS Serie 13KA

	Anschluss A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	SW1 mm	B mm	G mm	Ausführung	Artikel-Nr.	LS	
 <p>Schlauchanschluss</p>	6 mm	21	62	27	25					Standard	13KA TF06 MPX	■	
										vernickelt	13KA TF06 MPN	■□	
	8 mm	21	62	27	25						Standard	13KA TF08 MPX	■
											vernickelt	13KA TF08 MPN	■
	10 mm	21	62	27	25						Standard	13KA TF10 MPX	■
											vernickelt	13KA TF10 MPN	■□
	13 mm	21	62	27	25						Standard	13KA TF13 MPX	■
											vernickelt	13KA TF13 MPN	■□

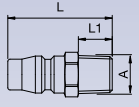
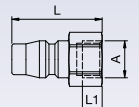
Stecktüllen

RECTUS Serie 13KA

	Anschluss A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	SW1 mm	B mm	G mm	Ausführung	Artikel-Nr.	LS	
 <p>Schlauchanschluss</p>	6 mm		48	15	25					Standard	13SF TF06 SXN	■	
										Standard	13SF TF08 SXN	■	
	10 mm		48	15	25						Standard	13SF TF10 SXN	■
											Standard	13SF TF13 SXN	■

Stecknippel

RECTUS Serie 13KA

	Anschluss A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	SW1 mm	B mm	G mm	Ausführung	Artikel-Nr.	LS
 <p>Außengewinde</p>	R 1/4	14	37	12						Standard	13SF AK13 SXN	■
	R 3/8	17	37	12						Standard	13SF AK17 SXN	■
	R 1/2	22	44	17						Standard	13SF AK21 SXN	■
 <p>Innengewinde</p>	G 1/4	17	34	9						Standard	13SF IW13 SXN	■
	G 3/8	19	34	9						Standard	13SF IW17 SXN	■

LS = Lieferstatus:

■ am Lager

■□ kurzfristig lieferbar

□ mittelfristig lieferbar