

PNEUMATIC COUPLINGS
PNEUMATISCHE KUPPLUNGEN

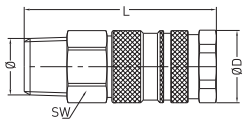
SERIE 096E

BREATHING SERIE **ATEMLUFT** SERIE
SAFETY TYPE **SICHERHEIT**



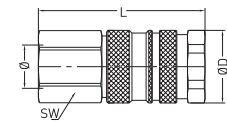
Couplers and Plugs
Kupplungen und Nippel

Connection Anschlüsse	Order No Bestellnr.	SW	L	ØD
-----------------------	---------------------	----	---	----



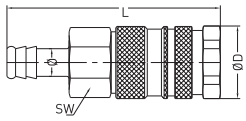
Male Threaded Coupling
Kupplung mit Aussengewinde

BSP 1/8"	096 EGE 10	19	60,8	23
BSPT 1/4"	096 RGE 13	19	63,8	23
BSPT 3/8"	096 RGE 17	19	64,8	23
BSPT 1/2"	096 RGE 21	22	58,8	23



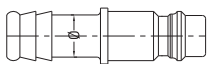
Female Thread Coupling
Kupplung mit Innengewinde

BSP 1/4"	096 DGE 13	19	58,8	23
BSP 3/8"	096 DGE 17	19	58,8	23



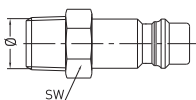
Standard Hose Barb Coupling
Kupplung mit Schlauchtülle

6 mm - 1/4"	096 HGE 06	19	74,8	23
7 mm - 9/32"	096 HGE 07	19	74,8	23
9 mm - 5/14"	096 HGE 09	19	74,8	23
10 mm - 3/8"	096 HGE 10	19	74,8	23
13 mm - 1/2"	096 HGE 13	19	74,8	23



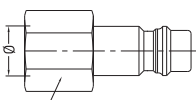
Standard Hose Barb Plug
Nippel mit Schlauchtülle

6 mm - 1/4"	096 HUE 06		51,3	13
9 mm - 5/14"	096 HUE 09		51,3	13
13 mm - 1/2"	096 HUE 13		51,3	13



Male Threaded Plug
Nippel mit Aussengewinde

6 mm - 1/4"	096 RUE 06	14	43	
9 mm - 5/14"	096 RUE 09	17	42	
13 mm - 1/2"	096 RUE 13	19	38	



Female Thread Plug
Nippel mit Innengewinde

BSP 1/4"	096 DUE 13	17	38	
BSP 3/8"	096 DUE 17	19	38	

Interchangeability - Kompatibilität
RECTUS 96KS, CEJN 342

Temperature Range-Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)

Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 35 bar (0 - 508 PSI)

Flow capacity - Nennweite
NW - 7.4

Options - Optionen

K - Chrome plated - verchromt
KN - Chemical nickel plated - chemisch vernickelt
N - Nickel plated - vernickelt
S - Stainless Steel - Edelstahl (S3:AISI 303, S6:AISI 316TI)
V - Viton Seal - Viton Dichtung

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Bei Optionsbestellungen Kennbuchstabe bitte hinzufügen (Beispiel: 096 RGE 13-K-V)

Material - Material

Kupplungsgrundkörper: Brass Nickel Plated - Messing vernickelt

Back Part - Hinterteil : Brass Nickel Plated - Messing vernickelt

Sleeve - Hülse : Brass Nickel Plated - Messing vernickelt

Valve - Ventil : Brass - Messing

Springs - Federn : Stainless Steel - Edelstahl

Locking O-Ring-Sprengring : Stainless Steel - Edelstahl

Pins - Stifte : Stainless Steel - Edelstahl

Seals - Dichtungen : Nitrile (Ni) - NBR (Ni)

Plug - Nippel : Brass Nickel Plated - Messing vernickelt

Seals - Dichtungen : Nitrile (Ni) - NBR (Ni)

Plug - Nippel : Brass Nickel Plated - Messing vernickelt

In the new coding system, couplings this can be unlocked by pushing the plug into the coupling represented by "E".

Sicherheitskupplungen mit dem "Drück-Sicherheitsmechanismus" werden in Zukunft mit einem zusätzlichen "E" gekennzeichnet.

