

HYDRAULIC COUPLINGS
HYDRAULIK KUPPLUNGEN

SL : Safety lock - Sicherungsverriegelung

Interchangeability - Kompatibilität
CEJN 116 / CEJN 116FF

Temperature Range Temperaturbereich
-30°C +100°C (-22°F +212°F)

Working Pressure - Betriebsdruck
086.03 - 1500 Bar - 150 MPa

Flow capacity - Nennweite
086.03 NW : 2.5 mm

For 086.03 range black plastic dust caps
included as standard
Bei der Serie 086.03 sind schwarze
Schutzkappen enthalten

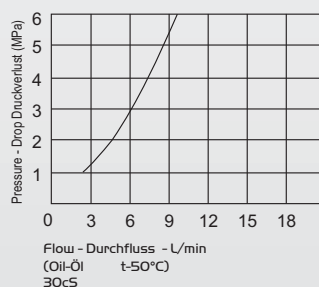
Attention :
The coupler and the plug
should not be loaded before connection.

Achtung :
Nicht unter Druck kuppeln
Der Nippel darf im ungekuppeltem
Zustand nicht unter Druck stehen.

Material - Material
C (Zinc Plated Steel - Stahl Verzinkt)

Coupler Body -
Kupplungsgrundkörper: Steel Zinc Plated
Stahl Verzinkt

Back Part - : Steel Zinc Plated
Hinterteil : Stahl Verzinkt
Sleeve - Hülse : Steel Oil Burnished -
Stahl bürniert

Valve - Ventil : Steel - Stahl
Springs - Federn : Steel - Stahl
Balls - Kugeln : Steel - Stahl
Seals - Dichtungen : Nitrile (Ni) - NBR
Springs and Balls : Steel - Stahl
Plug - Nippel : Steel Oil Burnished -
Stahl bürniert

Couplers and Plugs
Kupplungen und Nippel

Body
Size
Nennweite

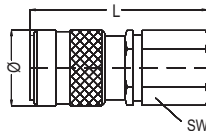
Connection
Anschlüsse
F

Order No
Bestellnr.

Ø

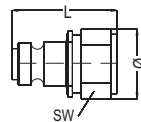
L

SW


Female Threaded Shut-Off Coupler
Kupplung Innengewinde mit Ventil

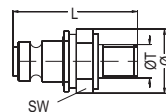
03

BSP 1/8"	086.03 DGB 10	28	54	24
BSP 1/4"	086.03 DGB 13	28	61.5	24
BSP 1/4" (SL)	086.03 DGBS 13	28	61.5	24
BSP 1/4" (SL)	086.03 DGBS 13S*	28	61.5	24
NPT 1/8"	086.03 NGB 10	28	54	24
NPT 1/4"	086.03 NGB 13	28	58.5	24
NPT 1/4" (SL)	086.03 NGBS 13	28	58.5	24


Male Threaded Shut-Off Coupler
Kupplung Aussengewinde mit Ventil

03

BSP 1/8"	086.03 DUB 10	19.5	33.5	17
BSP 1/4"	086.03 DUB 13	25.4	38	22
BSP 1/4"	086.03 DUB 13S*	25.4	38	22
BSP 1/8"	086.03 NUB 10	19.5	33.5	17
NPT 1/4"	086.03 NUB 10	25.4	35.7	22


Male Threaded Plug
Nippel mit Aussengewinde

03

BSP 1/4"	086.03 EU 10	25.5	40.5	22
----------	--------------	------	------	----


Dust caps for coupling
Schutzkappe für Kupplungen

086.03 KG 00S in plastic / aus Kunststoff
086.03 KG 01S in metal / aus Metall

Dust caps for plugs
Schutzkappe für Nippel

086.03 KU 00S in plastic / aus Kunststoff
086.03 KU 01S in metal / aus Metall
