

STAUFF Messkupplung mit 24°-Dichtkegel/O-Ring (DKO) SMK-20 Typ K

Messkupplung mit Kugelventil der Serie STAUFF Test 20 mit Adaptionsgewinde M16x2 entsprechend ISO 15171-2



Merkmale

- Serie:** SMK-20
- Typ:** K
- Adaptionsgewinde:** M 16x2
- Material Kupplung:** Stahl
- Oberflächenschutz:** Zink-Nickel

Anwendung

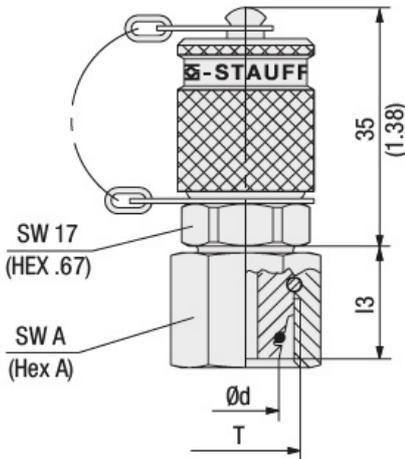
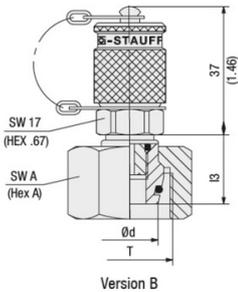
- Drucküberwachung und -kontrolle
- Probenentnahme bei Hoch- und Niederdrucksystemen
- Entlüftung
- Adaptionsgewinde nach ISO 15171-2
- Geeignet für Hydrauliköle und andere Öle auf Mineralölbasis [Dichtungswerkstoff beachten]

Technische Informationen

- Standardwerkstoff: Stahl, Zink/Nickel-beschichtet = W3
- Optional verfügbar in V2A [W4] und V4A [W5]
- Zulässiger Betriebsdruck 630 bar
- Adaption unter Druck bis max. 400 bar
- Innendichtungen aus FKM [Viton®]
- Kugel: Edelstahl

Ausführung

- - Messkupplung mit 24° Dichtkegel / O-Ring [DKO] entsprechend ISO 8434-1 und ISO 2353.- Kuppeln unter Systemdruck- Verlustfreie Abdichtung der Verbindung bevor Kugelventil geöffnet wird- Einfacher Anschluss von Mess-, Prüf- und Schaltgeräten- Metallschutzkappe vibrationsgesichert



Version A

Größentabelle:

d	l3	SW	SW A	T
mm	mm	mm	mm	
6	14.5	17	17	M14x1.5
10	16.5	17	19	M16x1.5
10	16.5	17	22	M18x1.5
12	17.5	17	22	M18x1.5
12	17.5	17	24	M20x1.5
15	21	17	27	M22x1.5
16	18	17	30	M24x1.5
20	24	17	36	M30x2.0
22	20.5	17	36	M30x2.0
25	26	17	46	M36x2.0
42	31	17	60	M52x2.0

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Anschlussstyp	Anschlussmaß	Ausführung	Dichtung	Max. Betriebsdruck bar	Schutzkappe (Angabe)	Artikel
Schaftanschluss DKO	6S - M14x1.5	A	NBR	630	Rändelkappe aus Metall	11358961
Schaftanschluss DKO	10L - M16x1.5	A	FKM (FPM)	315	Rändelkappe aus Metall	11359176
Schaftanschluss DKO	10L - M16x1.5	A	NBR	315	Rändelkappe aus Metall	1010544
Schaftanschluss DKO	10S - M18x1.5	A	NBR	630	Rändelkappe aus Metall	938386
Schaftanschluss DKO	12L - M18x1.5	A	NBR	315	Rändelkappe aus Metall	904112
Schaftanschluss DKO	12S - M20x1.5	A	NBR	630	Rändelkappe aus Metall	938394
Schaftanschluss DKO	15L - M22x1.5	B	NBR	315	Rändelkappe aus Metall	900478
Schaftanschluss DKO	16S - M24x1.5	B	NBR	400	Rändelkappe aus Metall	938416
Schaftanschluss DKO	20S - M30x2.0	B	NBR	400	Rändelkappe aus Metall	938424
Schaftanschluss DKO	22L - M30x2.0	B	FKM (FPM)	160	Rändelkappe aus Metall	11359180
Schaftanschluss DKO	22L - M30x2.0	B	NBR	160	Rändelkappe aus Metall	751723
Schaftanschluss DKO	25S - M36x2.0	B	NBR	400	Rändelkappe aus Metall	938432
Schaftanschluss DKO	42L - M52x2.0	B	NBR	160	Rändelkappe aus Metall	11359062

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 2/2