

STAUFF Messkupplung mit gerader 24°-Rohrverschraubung SMK-20 Typ G

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



Merkmale

Serie: SMK-20

Typ: G

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]

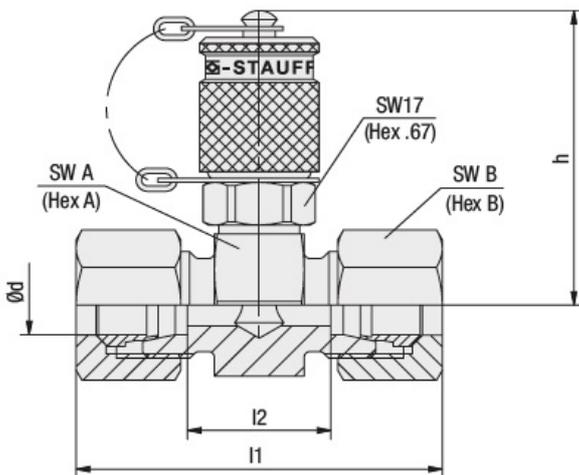
Technische Informationen

- 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 gerader 24°-Rohrverschraubung 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

Größentabelle:



d	h	l1	l2	SW	SW A	SW B
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
10	49	53	23	17	24	19
16	52	63	26	17	30	30
25	57.5	75	27	17	41	46
28	57.5	61	28	17	41	41

Anschlussstyp	Anschlussmaß	Dichtung	Max. Betriebsdruck bar	Schutzkappe (Angabe)	Artikel
Schneidringanschluss	10L - M16x1.5	FKM [FPM]	315	Rändelkappe aus Metall	898813
Schneidringanschluss	16S - M24x1.5	FKM [FPM]	400	Rändelkappe aus Metall	864951

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 1/2

Anschlussstyp	Anschlussmaß	Dichtung	Max. Betriebsdruck bar	Schutzkappe (Angabe)	Artikel
Schneidringanschluss	25S - M36x2.0	FKM (FPM)	400	Rändelkappe aus Metall	864986
Schneidringanschluss	28L - M36x2.0	FKM (FPM)	160	Rändelkappe aus Metall	11359628

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