

STAUFF Messkupplung mit 24° Dichtkegel/O-Ring (DKO) **SMK-10 Typ K**

Messkupplungen mit Kugelventil der Serie STAUFF Test 10 (Stecksystem)

Merkmale

Serie: SMK-10 Typ: K

Material Kupplung: Stahl Oberflächenschutz: Zink-Nickel



Anwendung

- Drucküberwachung und -kontrolle
- Probenentnahme bei Hoch- und Niederdrucksystemen
- Entlüftung
- Geeignet für Hydrauliköle und andere Öle auf Mineralölbasis (Dichtungswerkstoff beachten)

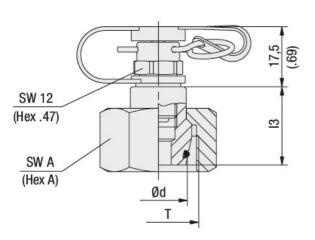
Technische Informationen

- Standardwerkstoff: Stahl, Zink/Nickel-beschichtet = W3
- Optional verfügbar in V2A (W4) und V4A (W5)
- Zulässiger Betriebsdruck 400 bar.
- Innendichtungen aus FKM (Viton®)
- Kugel: Edelstahl
- Kunststoff-Lasche: Polyethylen

Ausführung

- Messkupplung mmit 24° Dichtkegel / O-Ring (DKO) entsprechend ISO 8434-1 und ISO 2353.
- Verlustfreie Abdichtung der Verbindung bevor Kugelventil geöffnet wird
- Einfacher Anschluss von Mess-, Prüf- und Schaltgeräten





| d | 13 | SW | SW A | T |
|----|------|----|------|---------|
| mm | mm | mm | mm | |
| 6 | 14.5 | 12 | 17 | M14x1.5 |
| 8 | 15.5 | 12 | 17 | M14x1.5 |
| 8 | 16.5 | 12 | 19 | M16x1.5 |
| 10 | 16.5 | 12 | 22 | M18x1.5 |
| 12 | 17.5 | 12 | 22 | M18x1.5 |
| 15 | 21 | 12 | 27 | M22x1.5 |
| 16 | 18 | 12 | 30 | M24x1.5 |
| 18 | 19.5 | 12 | 32 | M26x1.5 |
| 20 | 24 | 12 | 36 | M30x2.0 |
| 22 | 20.5 | 12 | 36 | M30x2.0 |
| 25 | 26 | 12 | 46 | M36x2.0 |

| Anschlusstyp | Anschlussmaß | Dichtung | Max. Betriebsdruck | Schutzkappe (Angabe) | Artikel | | | |
|--|---------------|----------|--------------------|------------------------|----------|--|--|--|
| | | | bar | | | | | |
| Schaftanschluss DKO | 6S - M14x1.5 | NBR | 400 | Kunststoff-Schutzkappe | 11358970 | | | |
| Schaftanschluss DKO | 8L - M14x1.5 | NBR | 315 | Kunststoff-Schutzkappe | 789208 | | | |
| Schaftanschluss DKO | 8S - M16x1.5 | NBR | 400 | Kunststoff-Schutzkappe | 11358973 | | | |
| Schaftanschluss DKO | 10S - M18x1.5 | NBR | 400 | Kunststoff-Schutzkappe | 11358974 | | | |
| Schaftanschluss DKO | 12L - M18x1.5 | NBR | 315 | Kunststoff-Schutzkappe | 789070 | | | |
| Schaftanschluss DKO | 15L - M22x1.5 | NBR | 315 | Kunststoff-Schutzkappe | 789089 | | | |
| 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] | | | | | | | | |

Messanschlüsse | Messkupplungen

| Anschlusstyp | Anschlussmaß | Dichtung | Max. Betriebsdruck | Schutzkappe (Angabe) | Artikel |
|---------------------|---------------|----------|--------------------|------------------------|----------|
| | | | bar | | |
| Schaftanschluss DKO | 16S - M24x1.5 | NBR | 400 | Kunststoff-Schutzkappe | 11359293 |
| Schaftanschluss DKO | 18L - M26x1.5 | NBR | 315 | Kunststoff-Schutzkappe | 829919 |
| Schaftanschluss DKO | 20S - M30x2.0 | NBR | 400 | Kunststoff-Schutzkappe | 11359294 |
| Schaftanschluss DKO | 22L - M30x2.0 | NBR | 160 | Kunststoff-Schutzkappe | 11359295 |
| Schaftanschluss DKO | 25S - M36x2.0 | NBR | 400 | Kunststoff-Schutzkappe | 11359296 |

s und unter er Garantie . Wir orher Seite 2/2 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)

E-mail: hydraulics@eriks.nl