

Eigenschaften

Einsatzbereich	Allgemeine Anwendung z. B. in Industrie, Baumaschinen, Agrartechnik etc.
Bauart	Kupplung mit Schottanschluss
Anschluss 1	metrisches Außengewinde zylindrisch
Dichtform 1	24° Innenkonus
Norm	entsprechend ISO 7241 Serie A
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	galvanisch beschichtet



Beschreibung

Die Schiebehülse kann mit Sprengringen in eine Schottwand montiert werden und funktioniert dann als Abreißkupplung. Durch die doppelt wirkende Schiebehülse ist eine Push-Pull-Funktion beim Kuppeln möglich. Steckkupplungen ermöglichen ein schnelles Kuppeln.

Bestellhinweise

Andere Druck- und Temperaturwerte auf Anfrage.

Artikel

Bezeichnung	DN*	Baureihe	für Rohr-Außen- Ø (mm)	Anschlussge- winde	Baugröße	Betriebsdruck (bar)	SF gek.*	Temp. Mineralöl min. (°C)	Temp. Mineralöl max. (°C)
SKMS 04 HL 2	4	L	6	M 12x1,5	2	300,0	4	-25	125
SKMS 06 HL 2	6	L	8	M 14x1,5	2	250,0	4	-30	100
SKMS 06 HL 3	6	L	8	M 14x1,5	3	225,0	4	-30	100
SKMS 08 HL 2	8	L	10	M 16x1,5	2	250,0	4	-30	100
SKMS 08 HL 3	8	L	10	M 16x1,5	3	225,0	4	-30	100
SKMS 10 HL 3	10	L	12	M 18x1,5	3	225,0	4	-30	100
SKMS 10 HL 4	10	L	12	M 18x1,5	4	225,0	4	-30	100
SKMS 13 HL 3	12	L	15	M 22x1,5	3	225,0	4	-30	100
SKMS 13 HL 4	12	L	15	M 22x1,5	4	225,0	4	-30	100
SKMS 16 HL 3	16	L	18	M 26x1,5	3	225,0	4	-30	100
SKMS 16 HL 4	16	L	18	M 26x1,5	4	225,0	4	-30	100
SKMS 16 HL 5	16	L	18	M 26x1,5	5	225,0	4	-30	100
SKMS 20 HL 4	19	L	22	M 30x2	4	225,0	4	-30	100
SKMS 20 HL 5	19	L	22	M 30x2	5	225,0	4	-30	100
SKMS 25 HL 5	25	L	28	M 36x2	5	225,0	4	-30	100
SKMS 04 HS 2	4	S	8	M 16x1,5	2	250,0	4	-30	100
SKMS 06 HS 1	6	S	10	M 18x1,5	1	300,0	4	-25	100
SKMS 06 HS 2	6	S	10	M 18x1,5	2	250,0	4	-30	100
SKMS 06 HS 3	6	S	10	M 18x1,5	3	225,0	4	-30	100
SKMS 08 HS 2	8	S	12	M 20x1,5	2	250,0	4	-30	100
SKMS 08 HS 3	8	S	12	M 20x1,5	3	225,0	4	-30	100
SKMS 10 HS 3	10	S	14	M 22x1,5	3	225,0	4	-30	100
SKMS 10 HS 4	10	S	14	M 22x1,5	4	225,0	4	-25	125
SKMS 13 HS 3	12	S	16	M 24x1,5	3	225,0	4	-30	100
SKMS 13 HS 4	12	S	16	M 24x1,5	4	225,0	4	-30	100
SKMS 16 HS 3	16	S	20	M 30x2	3	225,0	4	-25	100
SKMS 16 HS 4	16	S	20	M 30x2	4	225,0	4	-30	100
SKMS 16 HS 5	16	S	20	M 30x2	5	225,0	4	-30	100
SKMS 20 HS 5	19	S	25	M 36x2	5	225,0	4	-30	100
SKMS 25 HS 5	25	S	30	M 42x2	5	225,0	4	-30	100

DN = Nenndurchmesser, Nennweite – SF gek. = Sicherheitsfaktor gekuppelt

Zubehör

SKM ZUBS	Staubschutz Kupplungs-Muffen, SKM..
SKM ZUBS 3 CB	Staubschutz Kupplungs-Muffen, SKM..
SKM ZUBS 3 C	Staubschutz Kupplungs-Muffen, SKM..



SKMS HL / SKMS HS

Steckkupplungs-Muffe (Schottanschluss)

Ersatzteile

SKM ORING	O-Ring für SKM
SKM STUETZRING	Stützring für SKM