



GLRD für Kühlwasserpumpen

Seals for coolant water Pumps

Style BB203

d1	d1	d3	d7	l3	l4	l5
mm	Inch	mm	mm	mm	mm	mm
12,70	0,500	28,50	25,00	13,20	5,00	8,00
15,80	0,625	36,40	31,00	14,80	5,00	8,00
19,10	0,750	40,00	35,00	15,50	5,00	9,50
19,10	0,750	40,00	39,00	15,50	5,00	9,50
28,60	1,125	52,00	48,00	19,00	8,00	11,00

Style BB203U

d1	d1	d3	d7	l3	l4	l5
mm	Inch	mm	mm	mm	mm	mm
12,70	0,500	28,50	25,40	13,80	7,90	8,00
15,80	0,625	36,40	31,70	15,40	10,30	8,00
19,10	0,750	40,00	34,90	15,40	10,30	9,50

Eigenschaften:

- Einzel-Gleitringdichtung
- Faltenbalgdichtung
- Drehrichtungsunabhängig
- Nichtentlastet
- Nach DIN EN 12756 (DIN 24960)

Einsatzgrenzen:

- Druck p = 12 bar
- Geschwindigkeit v = 10 m/s
- Temperatur t = -20 +120°C (Elastomerbedingt)

Komponenten:

- Gleitring Kohle, SiC, TC
- Gegenring Al-Oxid, SiC, TC
- Nebendichtung NBR, EPDM, VITON®
- Feder 1.4401
- Sonstige Teile 1.4401

Characteristics:

- Single Spring Seal
- Bellow Seal
- Double Directional
- Unbalanced
- According to DIN EN 12756 (DIN 24960)

Limit of applications:

- Pressure p = 12 bar (180 psi)
- Speed v = 10 m/s
- Temperature t = -20 +120°C (according to the rubber)

Components:

- Rotary Carbon, SiC, TC
- Stationary Al-Oxide, SiC, TC
- Secondary Seal NBR, EPDM, VITON®
- Spring SS304
- Other Parts SS304



Serie BB203 - BB203U