



六角穴付ボルト M5×8
Hex. socket head cap screw M5×8

バルーフ リニアセンサ 標準手配品
型式 BIP AD2-1030-02-S4
BALLUFF 1 linear sensor
Type BIP AD2-1030-02-S4
Prepared by customer

検出範囲
Work range
30

フラグ
Plus

O-ring
O-ring
JIS B 2401 G110

← C

View of C
C矢視図
(S=1/3)

Tighten bolts
6-M12 締め付けボルト
(60° 締め)
(60° Equal-spaced)

SPECIFICATIONS 仕様	
PISTON DIA シリンダ径	200 mm
PISTON STROKE シリンダ行程	28 mm
PISTON THRUST ピストン推力	57.0 kN
OIL PRESSURE (Max at 3.1 MPa)	55.0 kN
PISTON THRUST ピストン推力	62.0 kN
OIL PRESSURE (Max at 3.3 MPa)	59.0 kN
PISTON THRUST ピストン推力	75.5 kN
OIL PRESSURE (Max at 4.0 MPa)	71.8 kN
MAX. OPERATING PRESSURE 最大作動圧	4.0 MPa
MAX. SPEED 最大速度	3500 min ⁻¹
MASS 質量	40.0 kg
MOMENT OF INERTIA 慣性モーメント	0.196 kg·m ²
OIL LEAKAGE 漏油量 ISO VG 32, 50°C, 3.0MPa	6.0 g/min

- Accessory
付属品
- 六角穴付ボルト M12×90 : 6ヶ
Hex. socket head cap screw M12×90 : 6 pcs
 - ホースニップル φ33 : 2ヶ
Hose nipple φ33 : 2 piece
 - 六角穴付ボルト M5×8 : 2ヶ
Hex. socket head cap screw M5×8 : 2 pcs

バルーフ リニアセンサ仕様 BALLUFF LINEAR SENSOR SPECIFICATIONS	
型式 Type	BIP AD2-1030-02-S4
出力電圧 Output voltage	0~10 V
検出範囲 Work range	0~30 mm
測定精度 Repeat accuracy	±100μm
保存周囲温度 Ambient temperature	-25~85°C

CAREER			SCALE	TYPE	SR2010CBIP	WEIGHT	kg
MANAGER	CHIEF	DRAWN BY	2:3	NAME	SR2010CBIP カイイ		
Kitagawa Corporation			3RD ANGLE		SR2010CBIP OUTSIDE VIEW		
DATE				DRW NO.	61R278412		