

1) 參考沿, 2) 第 1 開關位置, 3) 標記 安全, 開關位置



Basic features

作用原理	1-4. 開關位置: 機械
基本標準	IEC 60947-5-1
規格	安全性 DIN EN 60204-1
認證	CE UKCA CCC WEEE

Display/Operation

功能顯示	1-4. 開關位置: 無
------	--------------

Electrical connection

連接方式	1-4. 開關位置: 螺栓連接
------	-----------------

Electrical data

測量工作電壓 Ue	1-4. 開關位置: 250 V AC
連續電流	1-4. 開關位置: 6 A
開關頻率	1-2. 開關位置: 160/min 3-4. 開關位置: 300/min

Environmental conditions

環境溫度	-5...85 °C
防護等級	IP67

Functional safety

B10d (EN ISO 13849-1)	BSE 30.0 : 3 千萬電路循環 BSE 85 : 1 百萬電路循環
-----------------------	------------------------------------------

Material

外殼材質	鋁, 陽極化
挺桿材料	1-4. 開關位置: 不鏽鋼 (1.4034)
表面保護, 外殼材料	陽極化
觸點材料	1-2. 開關位置: 純銀 3-4. 開關位置: 純銀, 鍍金

Mechanical data

Number of switching positions	4x 頂部 機械
使用壽命, 機械	1-2. 開關位置: 1 百萬次開關 3-4. 開關位置: 3 千萬次開關
凸輪至基準線的距離	1-4. 開關位置: 2.50...3.00 mm
安裝	水平
挺桿形狀	第 1 - 第 4 開關位置 : 頂部
法蘭, 套管	1x 螺紋輸出端 M25
起步方向	垂直於螺栓連接面
起步速度	1-4. 開關位置: 40 m/min
開關元件	1-2. 開關位置: BSE 85 3-4. 開關位置: BSE 30.0
開關操作力	1-2. 開關位置: 30 N 3-4. 開關位置: 20 N

Range/Distance

重複性	1-2. 開關位置: ±0.02 mm 3-4. 開關位置: ±0.002 mm
-----	---------------------------------------------

凸輪開關

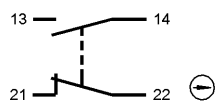
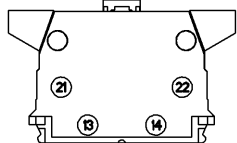
BNS 813-B04-D12-72-20-02

訂購代碼: BNS04MC

BALLUFF

Wiring Diagrams (Schematic)

BSE 85



BSE 30.0

