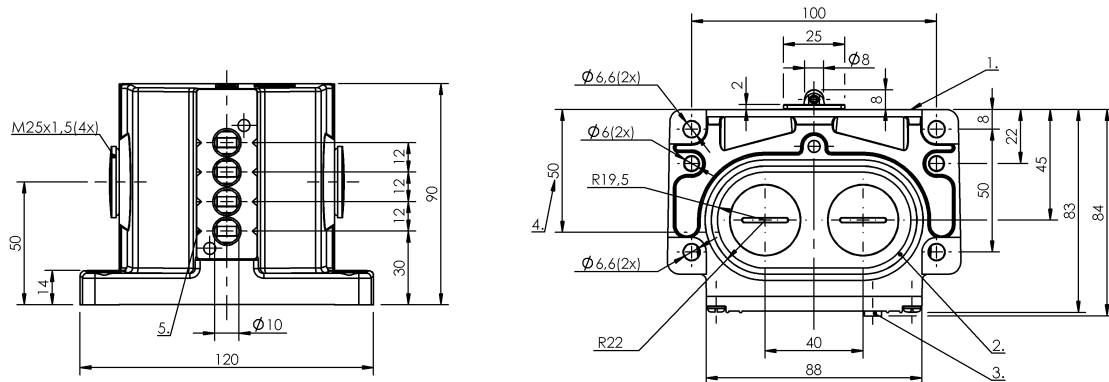


凸輪開關

BNS 813-D04-R12-100-22-04-FC

訂購代碼: BNS010T

BALLUFF



1) 參考沿, 2) 密封環, 3) 功能顯示 FC, 4) 電纜通道, 5) 標記 安全, 開關位置



Basic features

DIN 開關	DIN 43697
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: FC - 6 - 24 V
------	--------------------------

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: 24 V DC
連續電流	1-4. 開關位置: 6 A
開關功能, 機械	雙重斷路 常閉觸點, 帶跳轉功能 電隔離 二回路轉換觸點 常閉觸點, 強制斷開, 符合 VDE 一個常開觸點和一個常閉觸點
開關頻率	1-4. 開關位置: 160/min

Environmental conditions

環境溫度	-5...85 °C
防護等級	IP67

Functional safety

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

Material

外殼材質	鋁, 陽極化
襯套材料	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	1-4. 開關位置: 純銀

Mechanical data

Number of switching positions	4x 滾子 機械
使用壽命, 機械	1-4. 開關位置: 1 百萬次開關
凸輪至基準緣的距離	1-4. 開關位置: 4.50...5.00 mm
安裝	垂直
尺寸	120 x 90 x 83 mm
襯套形狀	第 1 - 第 4 開關位置 : 滾子
襯套距離, 第 1 開關位置	30 mm
法蘭, 套管	2x 螺紋輸出端 M25
起步方向	縱向、平行於旋接面
起步速度	1-4. 開關位置: 60 m/min
開關元件	1-4. 開關位置: BSE 85
開關操作力	1-4. 開關位置: 30 N

凸輪開關

BNS 813-D04-R12-100-22-04-FC

訂購代碼: BNS010T

BALLUFF

Range/Distance

重複性
開關位置距離

1-4. 開關位置: ± 0.02 mm
12 mm

Wiring Diagrams (Schematic)

BSE 85

