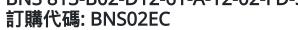
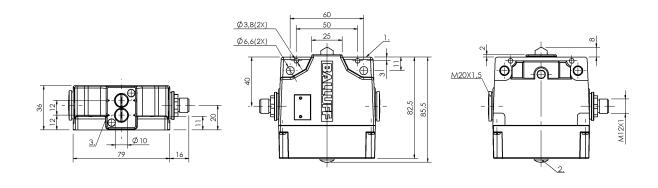
BNS 813-B02-D12-61-A-12-02-FD-S80R

BALLUFF





1) 參考沿, 2) 功能顯示 FD/FE/LL, 3) 標記 安全, 開關位置







Basic features

作用原理 1-2. 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 1-2. 開關位置: FD - 6 - 60 V

Electrical connection

接□ M12x1 法蘭插頭, 5 針 連接方式 1. 開關位置: 插接器

Electrical data

測量工作電壓 Ue 1-2. 開關位置: 6 - 60 V 連續電流 1-2. 開關位置: 4 A 開關功能,機械 常閉觸點, 強制斷開, 符合 VDE 雙重斷路 開關頻率 1-2. 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 61:3 千萬電路循環

Material

外殼材質 鋁,陽極化 挺桿材料 1-2. 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

Mechanical data

Number of switching positions 2x 頂部 機械 使用壽命, 機械 1-2. 開關位置: 3 千萬次開關 凸輪至基準緣的距離 1-2. 開關位置: 4.50...5.00 mm 安裝 尺寸 79 x 36 x 85.5 mm 第1-第2開關位置:頂部 挺桿形狀 挺桿距離, 第1開關位置 12 mm 法蘭, 套管 起步方向 縱向、平行於旋接面 起步速度 1-2. 開關位置: 40 m/min 1-2. 開關位置: BSE 61 開關元件 開關操作力 1-2. 開關位置: 15 N

Range/Distance

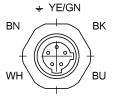
1-2. 開關位置: ±0.002 mm 重複性 開關位置距離 12 mm

BNS 813-B02-D12-61-A-12-02-FD-S80R

BALLUFF

訂購代碼: BNS02EC

Connector Drawings



插頭側視圖

Wiring Diagrams (Schematic)

