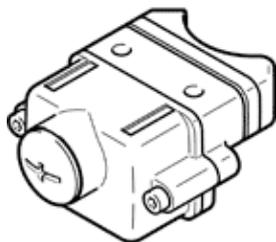


Caja de finales de carrera

SRBI-C2-N-1-P-C2

Número de artículo: 8140400

FESTO



Hoja de datos

| Característica | Valor |
|---|--|
| Construcción | Angular |
| Basado en la norma | EN 60947-5-2 VDI/VDE 3845 |
| Homologación | RCM Mark c UL us - Recognized (OL) |
| Marca CE (ver declaración de conformidad) | según la normativa UE sobre EMC según la directiva RoHS-RL de la UE |
| Marcado UKCA (véase la declaración de conformidad) | Según la normativa CEM del Reino Unido Según la normativa RoHS del Reino Unido |
| Caracteres KC | KC-EMV |
| Certificado entidad que lo expide | UL E232949 |
| Indicación sobre el material | Conforme con RoHS |
| Principio de medición | inductivo |
| Temperatura ambiente | -25 ... 70 °C |
| Salida | PNP |
| Función del elemento de conmutación | contacto de trabajo |
| Frecuencia máx. de conmutación | 1.000 Hz |
| Corriente máxima de salida DC | 200 mA |
| Caída de tensión | ≤ 2,5 V |
| Corriente residual | 0 ... 0,5 mA |
| Anticortocircuitaje | ciclos |
| Margen de tensión de funcionamiento DC | 10 ... 30 V |
| Intensidad en reposo | ≤ 22,5 mA |
| Polos inconfundibles | para todas las conexiones eléctricas |
| Entrada de conexión eléctrica | Borne de conexión elástica |
| Salida de conexión eléctrica | Borne de conexión elástica |
| Diámetro del cable | 1,5 ... 2,5 mm |
| Sección transversal nominal de conductor conectable | 0,2 ... 2,5 mm ² |
| Racor de cables | M20x1,5 |
| Posición de montaje | indistinto |
| Peso del producto | 98 g |
| Material de la carcasa | PBT |
| Material de los tornillos | Acero inoxidable de aleación fina |
| Indicación de unidad dispuesta para el funcionamiento | LED verde |
| Indicación del estado | LED amarillo |
| Indicación de estado | LED amarillo = Estado de conmutación de la válvula LED verde = indicación de la tensión de funcionamiento |
| Temperatura de almacenamiento | -40 ... 85 °C |
| Tipo de protección | IP67 |
| Resistencia a los golpes | Control de golpes con grado de severidad 2, según FN 942017-5 y EN 60068-2-27 |
| Resistencia a los impactos | Comprobación de suplemento de transporte con grado de nitidez 2 según FN 942017-4 y EN 60068-2-6 |
| Conformidad PWIS | VDMA24364-Zona III |
| Grado de ensuciamiento | 3 |