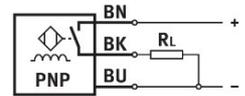


Sensor de proximidad DADG-D-F8-25

Número de artículo: 8072858

FESTO



Hoja de datos

| Característica | Valor |
|--|--|
| Conforme a la norma | EN 60947-5-2 |
| Certificación | RCM |
| Marcado CE (véase la declaración de conformidad) | Según Directiva de máquinas CEM de la UE |
| Marcado UKCA (véase la declaración de conformidad) | Según la normativa del Reino Unido sobre CEM |
| Nota sobre el material | Conformidad con la Directiva RoHS |
| Distancia de conmutación nominal | 0.6 mm |
| Distancia de conmutación segura | 0.64 mm |
| Factores de reducción | Aluminio = 0,55 Acero inoxidable 18/8 = 0,8 Cobre = 0,5 Latón = 0,65 Acero St 37 = 1,0 |
| Temperatura ambiente | -25 °C...70 °C |
| Precisión de repetición | 0.01 mm |
| Salida | PNP |
| Función del elemento de conmutación | Normalmente abierto |
| Frecuencia de conmutación máx. | 5000 Hz |
| Frecuencia máx. de conmutación DC | 5000 Hz |
| Corriente de salida máx. | 100 mA |
| Caída de tensión | 2 V |
| Resistencia a cortocircuitos | Pulsante |
| Margen de tensiones de servicio DC | 10 V...30 V |
| Ondulación residual | 10 % |
| Corriente sin carga | 10 mA |
| Protección contra inversión de polaridad | Para todas las conexiones eléctricas |
| Conexión eléctrica 1, tipo de conexión | Cable |
| Conexión eléctrica 1, técnica de conexión | Extremo abierto |
| Conexión eléctrica 1, cantidad de contactos/hilos | 3 |
| Longitud del cable | 2 m |
| Material de la cubierta aislante del cable | TPE-U(PUR) |
| Tamaño | M4 |
| Tipo de fijación | Atornillado |

| Característica | Valor |
|-----------------------|--------------------|
| Tipo de montaje | A ras |
| Peso del producto | 30 g |
| Material del cuerpo | Acero |
| Grado de protección | IP67 |
| Conformidad PWIS | VDMA24364-Zona III |