

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Paro de emergencia 40 mm plástico desenclavamientos por giro - NC

XB5AS8442

Principal

| | |
|---|---|
| Gama de producto | Harmony XB5 |
| Tipo de producto o componente | Pulsador monolítico de apagado de emergencia Pulsador de parada de emergencia |
| Nombre corto del dispositivo | XB5 |
| Material del bisel | Dark grey plastic |
| Material anillo fijación | Plástico |
| Tipo de cabezal | Estándar |
| Diámetro de montaje | 22 mm |
| Se vende en cantidades indivisibles | 1 |
| Forma del cabezal de unidad de señalización | Redondo |
| Tipo de operario | acción de activación y enganche mecánico |
| Reset | Girar para liberar Pulsar-tirar |
| Perfil de operador | Red redondo Ø 40, sin marca |
| Funcionamiento de contacto | Rupt. lenta |
| Conexiones - terminales | Terminales de fijación por tornillo, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ con terminal acorde a EN 60947-1 Terminales de fijación por tornillo, $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ sin terminal acorde a EN 60947-1 |
| Presentación del dispositivo | Producto completo |

Complementario

| | |
|---|--|
| Altura | 43 mm |
| Anchura | 40 mm |
| Profundidad | 82 mm |
| Descripción terminales ISO n°1 | (11-12)NC |
| Resistencia a lavadoras de alta presión | 7000000 Pa en 55 °C 0,1 |
| Uso de contactos | Contactos estándar |
| Apertura positiva | Con acorde a EN/IEC 60947-5-1 anexo K |
| Recorrido de funcionamineto | 1.5 mm - tipo de cable: NC cambiando estado eléctrico) 4.3 mm - tipo de cable: viaje total) |
| Endurancia mecánica | 300000 ciclos |

| | |
|--|--|
| Par de apriete | 0.8...1.2 N.m acorde a EN 60947-1 |
| Forma de la cabeza de tornillo | Cruzado compatible con Philips nº 1 destornillador Cruzado compatible con Pozidriv nº 1 destornillador Con ranuras compatible con plano 4 mm Ø destornillador Con ranuras compatible con plano 5,5 mm Ø destornillador |
| Material de contactos | Aleación de plata (Ag/Ni) |
| Protección contra cortocircuito | 10 A fusible de cartuchos tipo gG acorde a EN/IEC 60947-5-1 |
| [I_{th}] corriente térmica convencional | 10 A acorde a EN/IEC 60947-5-1 |
| [U_i] tensión asignada de aislamiento | 600 V (grado contaminación 3) acorde a EN 60947-1 |
| [U_{imp}] Tensión asignada de resistencia a los choques | 6 kV acorde a EN 60947-1 |
| [I_e] corriente asignada de empleo | 3 A en 240 V, AC-15, A600 acorde a EN/IEC 60947-5-1 6 A en 120 V, AC-15, A600 acorde a EN/IEC 60947-5-1 0.1 A en 600 V, DC-13, Q600 acorde a EN/IEC 60947-5-1 0.27 A en 250 V, DC-13, Q600 acorde a EN/IEC 60947-5-1 0.55 A en 125 V, DC-13, Q600 acorde a EN/IEC 60947-5-1 1.2 A en 600 V, AC-15, A600 acorde a EN/IEC 60947-5-1 |
| Durabilidad eléctrica | 1000000 ciclos, AC-15, 2 A en 230 V, ritmo funcion <3600 cyc/h, factor de carga: 0.5 acorde a EN/IEC 60947-5-1 anexo C 1000000 ciclos, AC-15, 3 A en 120 V, ritmo funcion <3600 cyc/h, factor de carga: 0.5 acorde a EN/IEC 60947-5-1 anexo C 1000000 ciclos, AC-15, 4 A en 24 V, ritmo funcion <3600 cyc/h, factor de carga: 0.5 acorde a EN/IEC 60947-5-1 anexo C 1000000 ciclos, DC-13, 0.2 A en 110 V, ritmo funcion <3600 cyc/h, factor de carga: 0.5 acorde a EN/IEC 60947-5-1 anexo C 1000000 ciclos, DC-13, 0.5 A en 24 V, ritmo funcion <3600 cyc/h, factor de carga: 0.5 acorde a EN/IEC 60947-5-1 anexo C |
| Montantes funcionales | Î» < 10exp(-6) en 5 V, 1 mA en entorno limpio acorde a EN/IEC 60947-5-4 Î» < 10exp(-8) en 17 V, 5 mA en entorno limpio acorde a EN/IEC 60947-5-4 |

Entorno

| | |
|---|---|
| Tratamiento de protección | TH |
| Temperatura ambiente de almacenamiento | -40...70 °C |
| Temperatura ambiente de funcionamiento | -40...70 °C |
| Categoría de sobretensión | Clase II acorde a IEC 60536 |
| Grado de protección IP | IP66 acorde a Activar / desactivar I _g IP67 JIS C8201-1 IP69K |
| Grado de protección NEMA | NEMA 13 NEMA 4X |
| Grado de protección IK | IK03 acorde a IEC 50102 |
| Normas | JIS C8201-5-1 EN/IEC 60204-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/ISO 13850 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-1 UL 508 IEC 60364-5-53 EN/IEC 60947-5-5 JIS C8201-1 |
| Certificaciones de producto | GL LROS (Lloyds Register of Shipping) DNV Registrado por UL CSA BV |
| Resistencia a las vibraciones | 5 gn (f = 2...500 Hz) acorde a IEC 60068-2-6 |
| Resistencia a los choques | 30 gn (duración 18 ms) para aceleración de media onda sinusoidal acorde a IEC 60068-2-27 50 gn (duración 11 ms) para aceleración de media onda sinusoidal acorde a IEC 60068-2-27 |

Unidades de embalaje

| | |
|------------------------------------|-----------|
| Tipo de Unidad de Paquete 1 | PCE |
| Número de Unidades en el Paquete 1 | 1 |
| Paquete 1 Peso | 59 g |
| Paquete 1 Altura | 4.4 cm |
| Paquete 1 ancho | 5.3 cm |
| Paquete 1 Largo | 9 cm |
| Tipo de Unidad de Paquete 2 | S03 |
| Número de Unidades en el Paquete 2 | 80 |
| Paquete 2 Peso | 5.208 kg |
| Paquete 2 Altura | 30 cm |
| Paquete 2 Ancho | 30 cm |
| Paquete 2 Largo | 40 cm |
| Tipo de Unidad de Paquete 3 | P06 |
| Número de Unidades en el Paquete 3 | 640 |
| Paquete 3 Peso | 51.964 kg |
| Paquete 3 Altura | 77 cm |
| Paquete 3 Ancho | 80 cm |
| Paquete 3 Largo | 60 cm |

Sostenibilidad de la oferta

| | |
|--------------------------------------|---|
| Estado de oferta sostenible | Producto Green Premium |
| Reglamento REACH | Declaración de REACH |
| Conforme con REACH sin SVHC | Sí |
| Directiva RoHS UE | Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE |
| Sin metales pesados tóxicos | Sí |
| Sin mercurio | Sí |
| Información sobre exenciones de RoHS | Sí |
| Normativa de RoHS China | Declaración RoHS China |
| Comunicación ambiental | Perfil ambiental del producto |
| Perfil de circularidad | Información de fin de vida útil |
| RAEE | En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura. |

Garantía contractual

| | |
|---------------------|----------|
| Periodo de garantía | 18 meses |
|---------------------|----------|