



Principal

| | |
|-------------------------------------|------------------------------------|
| Gama de producto | Harmony XB4 |
| Tipo de Producto o Componente | Cabeza p/ botón pulsador iluminado |
| Nombre Corto del Dispositivo | ZB4 |
| Compatibilidad del producto | Universal LED |
| Material del bisel | Metal cromado |
| Tipo de cabezal | Estándar |
| Diámetro de montaje | 22 mm |
| Se vende en cantidades indivisibles | 1 |
| Forma del cabezal de unidad de | Redondo |
| Tipo de operario | Retorno de resorte |
| Perfil de operador | Azul Empotrado, Sin marca |
| Información agregada del operador | Con lente liso |

Complementario

| | |
|---|--|
| Anchura global CAD | 29 mm |
| Altura global CAD | 29 mm |
| Fondo global CAD | 30 mm |
| Peso del producto | 0,026 kg |
| Resistencia a lavadoras de alta presión | 7000000 Pa a 55 °C 0.1 M |
| Endurancia mecánica | 10000000 Ciclos |
| Código de composición eléctrica | M1 para <6 contactos usando Único bloques en Montaje frontal con LED integral M2 para <6 contactos usando Simple y doble bloques en Montaje frontal con LED integral M6 para <2 contactos usando Único bloques en Montaje frontal con LED integral y transformador M10 para <2 contactos usando Único bloques en Montaje frontal con LED integral |
| Presentación del dispositivo | Subconjuntos básicos |

Entorno

| | |
|--|---|
| Tratamiento de Protección | TH |
| Temperatura ambiente de almacenamiento | -40...70 °C |
| Temperatura ambiente de funcionamiento | -40...70 °C |
| Categoría de sobretensión | Clase I conforme a IEC 60536 |
| Grado de protección IP | IP66 conforme a IEC 60529 IP67 IP69 IP69K |
| Grado de protección NEMA | NEMA 13 NEMA 4X |
| Grado de protección IK | IK06 conforme a EN 50102 |
| Normas | UL 508 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-1 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 JIS C8201-5-1 JIS C8201-1 |

| | |
|-------------------------------|--|
| Certificaciones de Producto | Registrado por UL BV CSA LROS (Lloyds registro de envío) GL DNV |
| Resistencia a las vibraciones | 5 gn (f= 2...500 Hz) conforme a IEC 60068-2-6 |
| Resistencia a los choques | 30 gn (duración = 18 ms) para Aceleración de media onda sinusoidal conforme a IEC 60068-2-27 50 gn (duración = 11 ms) para Aceleración de media onda sinusoidal conforme 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 Altura | 4,500 cm |
| Paquete 1 Ancho | 3,400 cm |
| Paquete 1 Longitud | 5,400 cm |
| Paquete 1 Peso | 26,000 g |
| Tipo de unidad de paquete 2 | BB1 |
| Número de unidades en el paquete 2 | 5 |
| Paquete 2 Altura | 4,500 cm |
| Paquete 2 Ancho | 3,400 cm |
| Paquete 2 Longitud | 26,500 cm |
| Paquete 2 Peso | 133,000 g |
| Tipo de unidad de paquete 3 | S03 |
| Número de unidades en el paquete 3 | 300 |
| Paquete 3 Altura | 30 cm |
| Paquete 3 Ancho | 30 cm |
| Paquete 3 Longitud | 40 cm |
| Paquete 3 Peso | 8,502 kg |

Sostenibilidad de la oferta

| | |
|--------------------------------------|---|
| Estado de oferta sostenible | Producto verde 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 |
| Normativa de RoHS China | Declaración RoHS China |
| Información sobre exenciones de RoHS | Sí |
| Comunicación ambiental | Perfil Ambiental Del Producto |
| Perfil de circularidad | Información De Fin De Vida Útil |

Garantía contractual

| | |
|---------------------|----------|
| Periodo de garantía | 18 Meses |
|---------------------|----------|