

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



Harmony XB5, Pilot light, plastic, white, Ø22, plain lens with integral LED, 230...240 V AC

XB5AVM1

## Principal

|                                             |                            |
|---------------------------------------------|----------------------------|
| Gama de producto                            | Harmony XB5                |
| Tipo de producto o componente               | Luz piloto                 |
| 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                    |
| Color de lentes o tapa/operador             | Blanco                     |
| Información agregada del operador           | Conlente lisa              |
| Fuente de luz                               | LED protegido              |
| Base de bombilla                            | LED integral               |
| Color de la fuente de luz                   | Blanco                     |
| [Us] tensión de alimentación nominal        | 230...240 V AC en 50/60 Hz |
| Presentación del dispositivo                | Producto completo          |

## Complementario

|                                         |                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Altura                                  | 42 mm                                                                                                                                                                                      |
| Anchura                                 | 30 mm                                                                                                                                                                                      |
| Profundidad                             | 54 mm                                                                                                                                                                                      |
| Descripción terminales ISO n°1          | (X1-X2)PL                                                                                                                                                                                  |
| Peso del producto                       | 0.038 kg                                                                                                                                                                                   |
| Resistencia a lavadoras de alta presión | 7000000 Pa en 55 °C 0,1                                                                                                                                                                    |
| Conexiones - terminales                 | Terminales de fijación por tornillo, <= 2 x 1.5 mm² con terminal acorde a EN/IEC 60947-1<br>Terminales de fijación por tornillo, 1 x 0,22-2 x 2,5 mm² sin terminal acorde a EN/IEC 60947-1 |

|                                                      |                                                   |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| [Ui] tensión asignada de aislamiento                 | 250 V (grado contaminación 3) acorde a EN 60947-1 |
| [Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques | 4 kV acorde a EN 60947-1                          |
| Tipo señalización                                    | Fijo                                              |
| GCR BRIDGE                                           | XB5AVCUST05                                       |
| Código de compatibilidad                             | XB5                                               |
| Límites de tensión de alimentación                   | 195...264 V AC                                    |
| Consumo de corriente                                 | 14 mA                                             |
| Duración                                             | 100000 H a tensión nominal y 25 °C                |
| Resistencia a sobretensiones                         | 1 kV acorde a IEC 61000-4-5                       |

### 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 Ig<br>IP67 acorde a Activar / desactivar Ig<br>JIS C8201-1 acorde a Activar / desactivar Ig<br>IP69K acorde a ISO 20653                                                                                                                |
| Grado de protección NEMA                 | NEMA 13<br>NEMA 4X                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Grado de protección IK                   | IK05 acorde a IEC 50102                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Certificaciones de producto              | CSA<br>Registrado por UL                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Resistencia a las vibraciones            | 5 gn (f = 12...500 Hz) acorde a IEC 60068-2-6                                                                                                                                                                                                                             |
| Resistencia a los choques                | 50 gn (duración 18 ms) para aceleración de media onda sinusoidal acorde a IEC 60068-2-27<br>30 gn (duración 11 ms) para aceleración de media onda sinusoidal acorde a IEC 60068-2-27                                                                                      |
| Resistencia a transitorios rápidos       | 2 kV acorde a IEC 61000-4-4                                                                                                                                                                                                                                               |
| Resistencia a campos electromagnéticos   | 10 V/m acorde a IEC 61000-4-3                                                                                                                                                                                                                                             |
| Compatibilidad electromagnética          | Descarga electroestática 6 kV - tipo de cable: en contacto (en piezas metálicas)) acorde a IEC 61000-4-2<br>Descarga electroestática 8 kV - tipo de cable: en aire libre (en piezas aislantes)) acorde a IEC 61000-4-2<br>Emisión electromagnéticaIP4X acorde a IEC 55011 |
| Resistencia a descargas electroestáticas | 6 kV en contacto (en piezas metálicas) acorde a IEC 61000-4-2<br>8 kV en aire libre (en piezas aislantes) acorde a IEC 61000-4-2                                                                                                                                          |
| Soporte de sujeción de cables            | Clase B acorde a IEC 55011                                                                                                                                                                                                                                                |

### Unidades de embalaje

|                                    |        |
|------------------------------------|--------|
| Tipo de Unidad de Paquete 1        | PCE    |
| Número de Unidades en el Paquete 1 | 1      |
| Paquete 1 Peso                     | 35.7 g |
| Paquete 1 Altura                   | 3.5 cm |
| Paquete 1 ancho                    | 5.5 cm |
| Paquete 1 Largo                    | 8.5 cm |

|                                    |           |
|------------------------------------|-----------|
| Tipo de Unidad de Paquete 2        | S03       |
| Número de Unidades en el Paquete 2 | 150       |
| Paquete 2 Peso                     | 5.817 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 | 1200      |
| Paquete 3 Peso                     | 54.536 kg |
| Paquete 3 Altura                   | 75 cm     |
| Paquete 3 Ancho                    | 80 cm     |
| Paquete 3 Largo                    | 60 cm     |

### Sostenibilidad de la oferta

|                                      |                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Estado de oferta sostenible          | Producto Green Premium                                                                                                                                                      |
| Reglamento REACH                     | <a href="#">Declaración de REACH</a>                                                                                                                                        |
| Conforme con REACH sin SVHC          | Sí                                                                                                                                                                          |
| Directiva RoHS UE                    | Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)<br><a href="#">Declaración RoHS UE</a>                                                          |
| Sin mercurio                         | Sí                                                                                                                                                                          |
| Información sobre exenciones de RoHS | <a href="#">Sí</a>                                                                                                                                                          |
| Normativa de RoHS China              | <a href="#">Declaración RoHS China</a>                                                                                                                                      |
| Comunicación ambiental               | <a href="#">Perfil ambiental del producto</a>                                                                                                                               |
| Perfil de circularidad               | <a href="#">Información de fin de vida útil</a>                                                                                                                             |
| 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 months |
|---------------------|-----------|