

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



Conmutador selector completo,  
Easy Harmony XA2, mango corto de  
plástico, 22mm, 3 posiciones, 2NO,  
retorno por muelle, negro

XA2AD53

## Principal

|                               |                   |
|-------------------------------|-------------------|
| Gama De Producto              | Easy Harmony XA2  |
| Nombre Corto del Dispositivo  | XA2               |
| Tipo de Producto o Componente | Selector completo |
| Presentación del dispositivo  | Producto completo |
| Nombre del componente         | XA2A              |
| Material del bisel            | Plástico          |
| Material del anillo fijación  | Plástico          |
| Diámetro de montaje           | 22,5 mm           |

## Complementos

|                                           |                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Se vende en cantidades indivisibles       | 1                                                                                                                                                            |
| Centro de fijación                        | >= 30x40 mm panel) 1...5 mm                                                                                                                                  |
| Fijación                                  | Tuerca de fijación 2...2,4 N.m                                                                                                                               |
| return ((*))                              | Ambos lados al centro                                                                                                                                        |
| Forma de la cabeza de señalización        | Redondo                                                                                                                                                      |
| Perfil del operador                       | Negro Mango estándar Blanco)                                                                                                                                 |
| Información de posición del operador      | 3 posiciones de 45°                                                                                                                                          |
| Tipo y composición de contactos           | 2 NA                                                                                                                                                         |
| Funcionamiento del contacto               | Ruptura lenta                                                                                                                                                |
| Durabilidad Mecánica                      | 300000 Ciclos                                                                                                                                                |
| Conexiones - terminales                   | Uso de tornillos <= 2 x 1.5 mm²<br>Uso de tornillos <= 1 x 2.5 mm²<br>Uso de tornillos >= 1 x 0.5 mm²<br>Terminales Faston 6.3 mm                            |
| par de apriete                            | 0,8...1,2 N.m                                                                                                                                                |
| protección contra cortocirc.              | 10 A Fusible gL conforme a IEC 60269-1                                                                                                                       |
| [Ith] Corriente térmica convencional      | 10 A Conexión de tornillo de estribo)                                                                                                                        |
| [Ui] Tensión nominal de aislamiento       | 600 V conforme a En> 40 A                                                                                                                                    |
| [Uimp] Resistencia a picos de tensión     | 6 kV conforme a En> 40 A                                                                                                                                     |
| [Ie] intensidad de funcionamiento nominal | 3 A a 240 V, AC-15, A600<br>0,27 A a 250 V, DC-13, Q600                                                                                                      |
| Durabilidad eléctrica                     | 500000 Ciclos, AC-15, 3 A a 230 V 60 ciclos/mn 0,5 conforme a IEC 60947-5-1<br>500000 Ciclos, DC-13, 0,2 A a 110 V 60 ciclos/mn 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 |

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

|                                |                                                             |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Fiabilidad eléctrica           | $\Lambda < 10\exp(-8)$ a 24 V 5 mA conforme a IEC 60947-5-4 |
| Ancho                          | 30,0 mm                                                     |
| Altura                         | 43,0 mm                                                     |
| Profundidad                    | 70,0 mm                                                     |
| Peso Del Producto              | 0,053 kg                                                    |
| Tipo de operador               | Retorno de resorte                                          |
| tipo de cabezal                | Estándar                                                    |
| Tapa/lente de color u operador | Negro                                                       |

## Ambiente

|                                        |                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tratamiento de Protección              | TC                                                                                                                                                                   |
| Temperatura Ambiente De Almacenamiento | -40...70 °C                                                                                                                                                          |
| Temperatura Ambiente De Trabajo        | -25...55 °C                                                                                                                                                          |
| Categoría de sobretensión              | Clase I conforming to IEC 536                                                                                                                                        |
| grado de protección IP                 | IP65 conforme a Iec 60529                                                                                                                                            |
| Grado De Protección Ik                 | Ik06 conforme a Iec 60529                                                                                                                                            |
| Estándares                             | GB 14048.1<br>En> 40 A<br>GB 14048.5<br>IEC 60947-5-1                                                                                                                |
| Certificaciones de Producto            | CCC<br>Ce<br>UKCA                                                                                                                                                    |
| Resistencia a las vibraciones          | 5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6                                                                                                                     |
| resistencia a los choques              | 50 gn 11 ms) para Aceleración de media onda sinusoidal conforme a IEC 60068-2-27<br>30 gn 18 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 empaque      | 1      |
| Paquete 1 Altura                   | 7 cm   |
| Paquete 1 Ancho                    | 3 cm   |
| Paquete 1 Longitud                 | 4,3 cm |
| Peso del empaque (Lbs)             | 53 g   |
| Tipo de unidad de paquete 2        | BB1    |
| Número de unidades en el paquete 2 | 5      |
| Paquete 2 Altura                   | 3 cm   |
| Paquete 2 Ancho                    | 12 cm  |
| Paquete 2 Longitud                 | 60 cm  |
| Paquete 2 Peso                     | 270 g  |
| Tipo de unidad de paquete 3        | S02    |
| Número de unidades en el paquete 3 | 100    |

|                    |         |
|--------------------|---------|
| Paquete 3 Altura   | 15 cm   |
| Paquete 3 Ancho    | 30 cm   |
| Paquete 3 Longitud | 40 cm   |
| Paquete 3 Peso     | 5,85 kg |

## Garantía contractual

|                     |    |
|---------------------|----|
| Garantía (en meses) | 18 |
|---------------------|----|

Environmental Data

Schneider Electric se propone lograr el estatus de cero neto para el año 2050 mediante asociaciones de la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil del producto y la capacidad de reciclaje.

[Explicación de los Environmental Data](#) >

[Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos](#) >

|  Huella ambiental |                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Ciclo de vida total Huella de carbono                                                              | 0.7 kg CO2 eq.                                |
| Perfil Ambiental del Producto (PEP)                                                                | <a href="#">Perfil ambiental del producto</a> |
| Huella de carbono de la fase de fabricación [A1 a A3]                                              | 0.4 kg CO2 eq.                                |
| Huella de carbono de la fase de distribución [A4]                                                  | 0 kg CO2 eq.                                  |
| Huella de carbono de la fase de instalación [A5]                                                   | 0 kg CO2 eq.                                  |
| Huella de carbono de la fase de uso [B2, B3, B4, B6]                                               | 0.2 kg CO2 eq.                                |
| Huella de carbono de la fase de fin de vida [C1 a C4]                                              | 0.1 kg CO2 eq.                                |

Use Better

|  Materiales y embalaje |                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| <a href="#">Directiva RoHS de la UE</a>                                                                   | Cumplimiento proactivo (Producto fuera del alcance legal de RoHS de la UE) |
| Regulación REACH                                                                                          | <a href="#">Declaración de REACH</a>                                       |

Use Longer

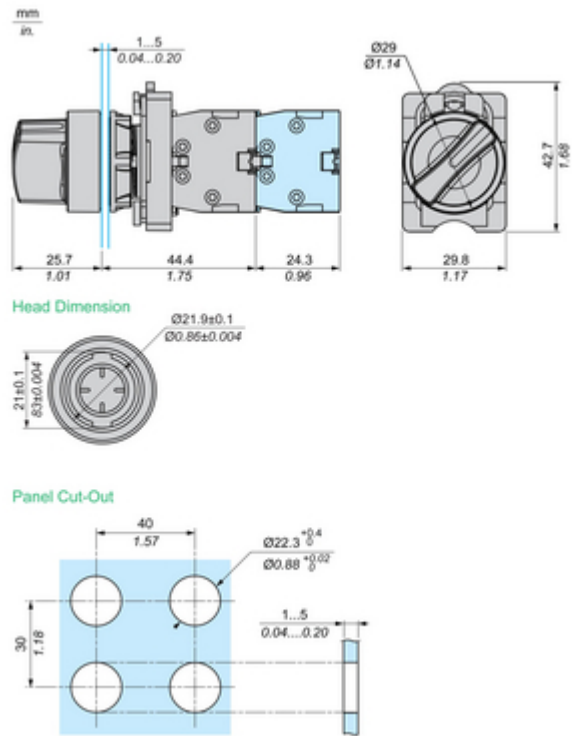
|  Extensión de por vida |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Repare                                                                                                    | No |

Use Again

|  Nueva empaque y refabricación |                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Potencial de reciclado, en %                                                                                      | 26                                              |
| Perfil de circularidad                                                                                            | <a href="#">Información de fin de vida útil</a> |
| Recuperación                                                                                                      | NA                                              |

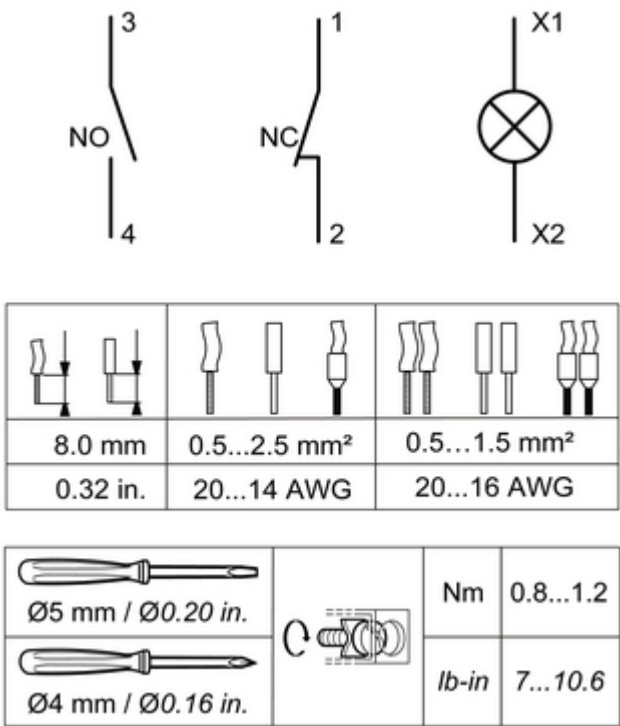
Technical Illustration

Dimensions



Technical Illustration

Wiring diagram



Beneficios técnicos

Easy Harmony XA2

CCC, EAC, CE

Pulsadores de plástico con anillo de aspecto metálico

Soporta un rango de temperatura extendido de -40 °C a +70 °C



Pulsadores y pilotos de Ø22 mm se adaptan a aplicaciones estándar de OEM y fabricantes de cuadros

IP65 para pulsadores y pilotos, IP54 para interruptor selector de llave e indicadores

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

### Características

Harmony XA2



Pulsadores de plástico rentables con anillo de aspecto metálico



Solución completa que se adapta a las necesidades del cliente



Diseño modular que permite una configuración flexible y sencilla de productos completos



Gran robustez y protección en entornos hostiles



Amplia disponibilidad a través de una extensa red de distribución



Image of product / Alternate images

Alternative

---



