

# Hoja de características del producto

## Características

# XY2AU1

## conmutador de temporización CONMUTADOR DE ACTIVACIÓN



### Principal

Gama de producto	Preventa XY2
Tipo de producto o componente	Conmutador activación
Nombre de componente	XY2AU
Tipo de envoltente	Doble aislamiento

### Complementario

Tipo y composición de contactos	2 a + 1 NC
Información de posición del operador	3 posiciones
Material del envoltente	PA66
Conexiones - terminales	Bornero : 1 x 0,34...1 x 1,5 mm <sup>2</sup>
Durabilidad mecánica	1000000 ciclos
Entrada de cable	1 entrada, 7...13 mm
Código designación de los contactos	C300 con AC-15 utilisation category en 125 V, 0.75 A AC current de acuerdo con IEC 60947-5-1 appendix A C300 con AC-15 utilisation category en 250 V, 1.5 A AC current de acuerdo con IEC 60947-5-1 appendix A R300 con DC-13 utilisation category en 125 V, 0.22 A DC current de acuerdo con IEC 60947-5-1 appendix A R300 con DC-13 utilisation category en 250 V, 0.1 A DC current de acuerdo con IEC 60947-5-1 appendix A
[I <sub>th</sub> ] intensidad térmica convencional en la envoltente	5 A
[U <sub>i</sub> ] Tensión nominal de aislamiento	250 V dentro (grado de contaminación: 2) de acuerdo con IEC 60947-1 250 V fuera (grado de contaminación: 3) de acuerdo con IEC 60947-1
[U <sub>imp</sub> ] Resistencia a picos de tensión	2.5 kV de acuerdo con EN 60947-1
Apertura positiva	Con de acuerdo con IEC 60947-5-1 anexo K
Funcionamiento de contacto	Ruptura lenta
Fuerza de funcionamiento	12 N 50 N
Protección contra cortocircuito	4 A protección con fusible por cartucho fusi tipo gG
Peso del producto	0.31 kg

### Entorno

Normas	CULus 508
--------	-----------

EN/IEC 60947-1  
EN/IEC 60947-5-1  
CSA C22.2 No 14

Tratamiento de protección	TC
Temperatura ambiente de funcionamiento	-10...60 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
Resistencia a las vibraciones	6 gn (f = 5...55 Hz) de acuerdo con IEC 60068-2-6
Resistencia a los choques	10 gn para 11 ms de acuerdo con IEC 60068-2-27
Clase de protección contra descargas eléctricas	Clase II de acuerdo con EN/IEC 61140
Grado de protección IP	IP66 acorde a IEC 60529
Grado de protección IK	IK06 acorde a EN 50102

### Información Logística

País de Origen	Japón
----------------	-------

### Garantía contractual

Warranty period	18 months
-----------------	-----------