

Hoja de características del producto XENG3791

Características

elemento de contacto de enganche - 1 NC + 1 NA
- montaje frontal



Principal

Gama de producto	Harmony XAC
Tipo de producto o componente	Bloque de contacto
Nombre de componente	XENG
Tipo de circuito eléctrico	Circuito de control
Aplicación de bloque contactos	Velocidad única
Contact block type	Doble
Tipo de operador	Enganche
Compatibilidad del producto	XACA
Tipo y composición de contactos	1 NA + 1 NC
Montaje del bloque	Montaje frontal
Funcionamiento de contacto	Ruptura lenta

Complementario

Conexiones - terminales	Bornas tornillo, capacidad de conexión: 1 x 0.5...1 x 2.5 mm ² sin terminal Bornas tornillo, capacidad de conexión: 1 x 0.5...2 x 1.5 mm ² con terminal
Durabilidad mecánica	1000000 ciclos
Código designación de los contactos	A600 AC-15, U _e = 240 V, I _e = 3 A de acuerdo con IEC 60947-5-1 appendix A A600 AC-15, U _e = 600 V, I _e = 1.2 A de acuerdo con IEC 60947-5-1 appendix A Q600 DC-13, U _e = 250 V, I _e = 0.27 A de acuerdo con IEC 60947-5-1 appendix A Q600 DC-13, U _e = 600 V, I _e = 0.1 A de acuerdo con IEC 60947-5-1 appendix A
[I _{th}] intensidad térmica convencional en la envolvente	10 A
[U _i] Tensión nominal de aislamiento	600 V (grado de contaminación: 3) de acuerdo con IEC 60947-1
[U _{imp}] Resistencia a picos de tensión	6 kV acorde a IEC 60947-1
Resistencia entre terminales	<= 25 MOhm
Fuerza de funcionamiento	13 N
Protección contra cortocircuito	10 A protección con fusible por cartucho fusi tipo gG
Potencia nominal de funcionamiento en W	40 W DC-13 para 1000000 ciclos, ritmo funcion = 60 ciclos a 120 V, factor de carga = 0.5 (inductivo carga) conforme con IEC 60947-5-1 anexo C 48 W DC-13 para 1000000 ciclos, ritmo funcion = 60 ciclos a 48 V, factor de carga = 0.5 (inductivo carga) conforme con IEC 60947-5-1 anexo C 65 W DC-13 para 1000000 ciclos, ritmo funcion = 60 ciclos a 24 V, factor de carga = 0.5 (inductivo carga) conforme con IEC 60947-5-1 anexo C
Descripción terminales iso n°1	(13-14)NO

B

Descripción terminales ISO n°2	(11-12)NC B
--------------------------------	----------------

Entorno

Normas	EN/IEC 60947-5-1 UL 508 CSA C22.2 No 14
--------	---

Temperatura ambiente de funcionamiento	-25...70 °C
--	-------------

Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
--	-------------

Resistencia a las vibraciones	15 gn (f = 10...500 Hz) de acuerdo con IEC 60068-2-6
-------------------------------	--

Resistencia a los choques	100 gn acorde a IEC 60068-2-27
---------------------------	--------------------------------

Categoría de sobretensión	Clase II acorde a IEC 61140
---------------------------	-----------------------------

Información Logística

País de Origen	Francia
----------------	---------

Garantía contractual

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