

Hoja de características del producto

Especificaciones



CUERPO COMPLETO 4 DIR. MANIPULADOR

ZD5PA203

! Descatalogado desde el: 1 jul 2021

! No se fabrica

Principal

Gama De Producto	Harmony XB5
Tipo De Producto O Componente	Cuerpo completo/ contacto montaje completo para manipulador
Nombre Abreviado Del Equipo	ZD5
Material Del Anillo Fijación	Plástico
Se Vende En Cantidades Indivisibles	1
Tipo Y Composición De Contactos	4 NA
Funcionamiento De Contacto	Ruptura lenta
Conexiones - Terminales	Bornas tornillo, <= 2 x 1.5 mm² con terminal acorde a En> 40 A Bornas tornillo, >= 1 x 0.22 mm² sin terminal acorde a En> 40 A

Complementario

Anchura Global Cad	30 mm
Altura Global Cad	47 mm
Profundidad Global Cad	55 mm
Uso De Contactos	Estándar
Apertura Positiva	Sin
Durabilidad Mecánica	1000000 ciclos
Par De Apriete	0,8...1,2 N.m acorde a En> 40 A
Forma De La Cabeza De Tornillo	Cruzado compatible con Philips nº 1 destornillador Cruzado compatible con Pozidriv no 1 destornillador Ranurado compatible con plano 4 mm Ø destornillador Ranurado compatible con plano 5,5 mm Ø destornillador
Material De Los Contactos	Aleación de plata (Ag/Ni)
Protección Contra Cortocircuito	10 A Fusible de cartucho tipo gG acorde a IEC 60947-5-1
[Ith] Corriente Térmica Convencional	10 A acorde a IEC 60947-5-1
[Ui] Tensión Nominal De Aislamiento	600 V (grado contaminación 3) acorde a En> 40 A
[Uimp] Resistencia A Picos De Tensión	6 kV acorde a En> 40 A
[Ie] Corriente Nominal De Empleo	3 A en 240 V, AC-15, A600 acorde a IEC 60947-5-1 6 A en 120 V, AC-15, A600 acorde a IEC 60947-5-1 0,1 A en 600 V, DC-13, Q600 acorde a IEC 60947-5-1 0,27 A en 250 V, DC-13, Q600 acorde a IEC 60947-5-1 0,55 A en 125 V, DC-13, Q600 acorde a IEC 60947-5-1 1,2 A en 600 V, AC-15, A600 acorde a IEC 60947-5-1

Aviso Legal: Esta documentación no pretende sustituir ni debe utilizarse para determinar la adecuación o la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de los usuarios

Durabilidad Eléctrica	1000000 ciclos, AC-15, 2 A en 230 V, ritmo funcion <3600 cyc/h, factor de carga: 0,5 acorde a IEC 60947-5-1 anexo C 1000000 ciclos, AC-15, 3 A en 120 V, ritmo funcion <3600 cyc/h, factor de carga: 0,5 acorde a IEC 60947-5-1 anexo C 1000000 ciclos, AC-15, 4 A en 24 V, ritmo funcion <3600 cyc/h, factor de carga: 0,5 acorde a IEC 60947-5-1 anexo C 1000000 ciclos, DC-13, 0,2 A en 110 V, ritmo funcion <3600 cyc/h, factor de carga: 0,5 acorde a IEC 60947-5-1 anexo C 1000000 ciclos, DC-13, 0,5 A en 24 V, ritmo funcion <3600 cyc/h, factor de carga: 0,5 acorde a IEC 60947-5-1 anexo C
Fiabilidad Eléctrica	Î» < 10exp(-6) en 5 V y L/R = 1 mA en entorno limpio acorde a IEC 60947-5-4 Î» < 10exp(-8) en 17 V y L/R = 5 mA en entorno limpio acorde a IEC 60947-5-4
Presentación Del Dispositivo	Elemento básico

Entorno

Temperatura Ambiente De Almacenamiento	-40...70 °C
Temperatura Ambiente De Funcionamiento	-25...70 °C
Clase De Potección Contra Descargas Eléctricas	Clase II acorde a IEC 60536
Normas	UL 508 IEC 60947-5-4 En> 40 A CSA C22.2 No 14 JIS C8201-5-1 IEC 60947-5-1 JIS C8201-1
Certificaciones De Producto	CSA GL DNV Registrado por UL LROS (Lloyds Register of Shipping) BV
Resistencia A Las Vibraciones	5 gn (f = 2...500 Hz) acorde a IEC 60068-2-6
Resistencia A Los Choques	30 gn (duración 18 ms) para aceleración de media onda sinusoidal acorde a IEC 60068-2-27 50 gn (duración 11 ms) para aceleración de media onda sinusoidal acorde 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	5,3 cm
Paquete 1 Ancho	3,4 cm
Paquete 1 Longitud	8,8 cm
Paquete 1 Peso	47,5 g
Tipo De Unidad De Paquete 2	S02
Número De Unidades En El Paquete 2	50
Paquete 2 Altura	15,0 cm
Paquete 2 Ancho	30,0 cm
Paquete 2 Longitud	40,0 cm
Paquete 2 Peso	2,855 kg

Información Logística

País De Origen	ES
----------------	----

Garantía contractual

Periodo De Garantía	18 months
---------------------	-----------

Sostenibilidad

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO₂.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Obtenga más información sobre Green Premium >](#)

[Guía para evaluar la sostenibilidad del producto >](#)

Rendimiento de la sostenibilidad

 Conforme Con Reach Sin Svhc

 Sin Metales Pesados Tóxicos

 Sin Mercurio

 Información Sobre Exenciones De RoHS [Sí](#)

Reglamento Reach

[Declaración de REACH](#)

Directiva Rohs Ue

Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)

[Declaración RoHS UE](#)

Normativa De Rohs China

[Declaración RoHS China](#)

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.