

Ficha técnica del producto

Especificaciones



MANIPULADOR 4 DIREC.

XD4PA14

Principal

Gama De Producto	Harmony XDA
Tipo De Producto O Componente	Controlador joystick
Nombre Corto Del Dispositivo	XD4
Material Del Bisel	Metal cromado
Material Anillo Fijación	Zamak
Diámetro De Montaje	22,5 mm
Se Vende En Cantidades Indivisibles	1
Tipo De Operario	Sostenido, Eje operativo largo 54 mm longitud
Información Posición Operador	5 posiciones
Información Dirección Operador	4 direcciones
Tipo Y Composición De Contactos	1 NA
Funcionamiento De Contacto	Ruptura lenta
Conexiones - Terminales	Conexión tornillo de estribo, <= 2 x 1.5 mm² con extr. cable conforme a IEC 60947-1 Conexión tornillo de estribo, >= 1 x 0.22 mm² sin extremo de cable conforme a IEC 60947-1

Complementario

Peso Del Producto	0,133 kg
Resistencia A Lavadoras De Alta Presión	7000000 Pa a 55 °C 0.1 M
Forma Del Cabezal De Unidad De	Redondo
Diente Por Dirección	1
Uso De Contactos	Estándar
Apertura Positiva	Sin
Endurancia Mecánica	1000000 Ciclos
Par De Apriete	0,8...1,2 N.m conforme a IEC 60947-1
Forma De La Cabeza De Tornillo	Cruzado compatible con Philips nº 1 destornillador Cruzado compatible con Pozidriv nº 1 destornillador Con ranuras compatible con plano 4 mm Ø destornillador Con ranuras compatible con plano 5,5 mm Ø destornillador
Material De Contactos	Aleación de plata (Ag/Ni)
Protección Contra Cortocircuito	10 A Fusible de cartuchos tipo gG conforme a IEC 60947-5-1
[Ith] Intensidad Térmica Convencional	10 A conforme a IEC 60947-5-1
Tensión Asignada De Aislamiento	600 V (grado de polución 3) conforme a IEC 60947-1

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

[Uimp] Tensión Asignada De Resistencia A Los Choques	6 kV conforme a IEC 60947-1
Intensidad Asignada De Empleo (Ie)	0,1 A a 250 V, DC-13, R300 conforme a IEC 60947-5-1 0,22 A a 125 V, DC-13, R300 conforme a IEC 60947-5-1
Endurancia Eléctrica	1000000 Ciclos, AC-15, 2 A a 230 V, velocidad de operado <3600 cyc/h, factor de carga: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 anexo C 1000000 Ciclos, AC-15, 3 A a 120 V, velocidad de operado <3600 cyc/h, factor de carga: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 anexo C 1000000 Ciclos, AC-15, 4 A a 24 V, velocidad de operado <3600 cyc/h, factor de carga: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 anexo C 1000000 Ciclos, DC-13, 0,2 A a 110 V, velocidad de operado <3600 cyc/h, factor de carga: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 anexo C 1000000 Ciclos, DC-13, 0,5 A a 24 V, velocidad de operado <3600 cyc/h, factor de carga: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 anexo C
Fiabilidad Eléctrica Iec 60947	$\Lambda < 10\exp(-6)$ a 5 V, 1 mA En entorno limpio conforme a IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ a 17 V, 5 mA En entorno limpio conforme a IEC 60947-5-4
Presentación Del Dispositivo	Producto completo

Entorno

Tratamiento De Protección	TH
Temperatura Ambiente De Almacenamiento	-40...70 °C
Temperatura Ambiente De Funcionamiento	-25...70 °C
Tipo De Protección Contra Descargas Eléctricas	Clase I conforme a IEC 60536
Grado De Protección Ip	IP66 conforme a IEC 60529
Grado De Protección Nema	NEMA 13 NEMA 4X
Grado De Protección Ik	IK03 conforming to IEC 50102
Estándares	UL 508 CSA C22.2 No 14 IEC 60947-5-1 JIS C8201-5-1 IEC 60947-1 IEC 60947-5-4 CEI 60947-5-5 JIS C8201-1
Certificaciones De Producto	LROS (Lloyds registro de envío) CSA Registrado por UL BV DNV GL
Resistencia A Las Vibraciones	5 gn (f= 2...500 Hz) conforme a IEC 60068-2-6
Resistencia A Los Choques	30 gn (duración = 18 ms) para Aceleración de media onda sinusoidal conforme a IEC 60068-2-27 50 gn (duración = 11 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 El Paquete 1	1
Paquete 1 Altura	5,4 cm
Paquete 1 Ancho	4,5 cm
Paquete 1 Longitud	13,0 cm
Paquete 1 Peso	136,0 g
Tipo De Unidad De Paquete 2	S02

Número De Unidades En El Paquete 2	40
Paquete 2 Altura	15,0 cm
Paquete 2 Ancho	30,0 cm
Paquete 2 Longitud	40,0 cm
Paquete 2 Peso	5,81 kg

Garantía contractual

Periodo De Garantía	18 Meses
---------------------	----------

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.

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

Desempeño basándose en el bienestar

✓ 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)
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.