

Ficha técnica del producto

Especificaciones



CAJA 2 PULS+P LUM PULS VER O RO I 230V

XALD363M

Principal

Gama De Producto	Harmony XALD
Tipo De Producto O Componente	Estación de control completa
Nombre Corto Del Dispositivo	XALD
Destino Del Producto	Para unidades de señalización y control XB5 Ø 22 mm
Aplicación Estación Control	Función arranque-parada
Color De Base Del Envolvente	Gris claro (RAL 7035)
Color De Cubierta	Gris oscuro (RAL 7016)
Material	Policarbonato
Perfil Del Operador	2 pulsadores de descarga - 1 piloto central
Descripción De Los Operadores	Verde " I " 1 NA - rojo " O " 1 NC
Composición De La Estación De Control	1 pulsador empotrado, Verde 1 NA I (Cerrado) marcas 1 pulsador empotrado, Rojo 1 NC O (Abierto) marcas 1 luz piloto
Ubicación Del Marcado	Marcado en pulsador
Funcionamiento De Contacto	Ruptura lenta
Fuente De Luz	LED integrado y protegido
Color Fuente De Luz	Rojo
[Us] Tensión De Alimentación Nominal	230 V CA

Complementario

Entrada De Cable	2 extractores para entrada de cable, capacidad de clamping: 14 mm 2 extractores para prensa de cable 13 PG e ISO M20, capacidad de clamping: 12 mm
Peso Del Producto	0,261 kg
Resistencia A Lavadoras De Alta Presión	7000000 Pa a 55 °C 0.1 M
Color De Marcado	Marcado en blanco sobre tapa verde, roja o negra Marcado en negro sobre tapa blanca
Apertura Positiva	Con conforme a EN/IEC 60947-5-1 anexo K
Recorrido De Funcionamineto	1,5 mm (NC cambiando estado eléctrico) 2,6 mm (NA cambiando estado eléctrico) 4,3 mm (Desplazamiento total)
Fuerza De Funcionamiento	3,5 N NC cambiando estado eléctrico 3,8 N NA cambiando estado eléctrico
Endurancia Mecánica	10000000 Ciclos

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

Conexiones - Terminales	Conexión tornillo de estribo, <= 2 x 1.5 mm² con extr. cable conforme a EN/IEC 60947-1 Conexión tornillo de estribo, >= 1 x 0.22 mm² sin extremo de cable conforme a EN/IEC 60947-1
Par De Apriete	0,8...1,2 N.m conforme a EN/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 EN/IEC 60947-5-1
[Ith] Intensidad Térmica Convencional	10 A conforme a EN/IEC 60947-5-1
Tensión Asignada De Aislamiento	600 V (grado de polución 3) conforme a EN/IEC 60947-1
[Uimp] Tensión Asignada De Resistencia A Los Choques	6 kV conforme a EN/IEC 60947-1
Intensidad Asignada De Empleo (Ie)	6 A a 120 V, AC-15, A600 conforme a EN/IEC 60947-5-1 3 A a 240 V, AC-15, A600 conforme a EN/IEC 60947-5-1 1,2 A a 600 V, AC-15, A600 conforme a EN/IEC 60947-5-1 0,55 A a 125 V, DC-13, Q600 conforme a EN/IEC 60947-5-1 0,27 A a 250 V, DC-13, Q600 conforme a EN/IEC 60947-5-1 0,1 A a 600 V, DC-13, Q600 conforme a EN/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 EN/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 EN/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 EN/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 EN/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 EN/IEC 60947-5-1 anexo C
Fiabilidad Eléctrica Iec 60947	$\Lambda < 10\exp(-6)$ a 5 V, 1 mA conforme a EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ a 17 V, 5 mA conforme a EN/IEC 60947-5-4
Tipo Señalización	Fijo
Límites De Tensión De Alimentación	195...264 V CA
Consumo De Corriente	14 mA
Duración	100000 h A tensión nominal y 25 °C
Resistencia A Sobreteniones	1 kV conforme a IEC 61000-4-5

Entorno

Tratamiento De Protección	TH
Temperatura Ambiente De Almacenamiento	-40...70 °C
Temperatura Ambiente De Funcionamiento	-40...70 °C
Categoría De Sobretenión	Clase II conforme a IEC 60536
Grado De Protección Ip	IP66 conforme a IEC 60529 IP67 IP69 IP69K
Grado De Protección Nema	NEMA 13 NEMA 4X
Grado De Protección Ik	IK05 conforme a EN 50102

Estándares	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-4 JIS C8201-5-1 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-5-1 UL 508 JIS C8201-1
Resistencia A Las Vibraciones	5 gn (f= 12...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
Resistencia A Transitorios Rápidos	2 kV conforme a IEC 61000-4-4
Resistencia A Campos Electromagnéticos	10 V/m conforme a IEC 61000-4-3
Resistencia A Descargas Electroestáticas	6 kV En contacto (en piezas metálicas) conforme a IEC 61000-4-2 8 kV En aire libre (en piezas aislantes) conforme a IEC 61000-4-2
Emisión Electromagnética	Clase B conforme a IEC 55011

Unidades de embalaje

Tipo De Unidad De Paquete 1	PCE
Número De Unidades En El Paquete 1	1
Paquete 1 Altura	7,1 cm
Paquete 1 Ancho	9,8 cm
Paquete 1 Longitud	14,1 cm
Paquete 1 Peso	289 g
Tipo De Unidad De Paquete 2	S03
Número De Unidades En El Paquete 2	25
Paquete 2 Altura	30 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Longitud	40 cm
Paquete 2 Peso	7,713 kg
Tipo De Unidad De Paquete 3	P06
Número De Unidades En El Paquete 3	200
Paquete 3 Altura	77 cm
Paquete 3 Ancho	60 cm
Paquete 3 Longitud	80 cm
Paquete 3 Peso	70,916 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 >](#)



Transparencia RoHS/REACH

Desempeño basándose en el bienestar



 Sin Mercurio



 Información Sobre Exenciones De RoHS [Sí](#)

Certificaciones y estándares

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
Comunicación Ambiental	Perfil ambiental del producto
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.
Perfil De Circularidad	Información de fin de vida útil