

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Bloque de contacto simple para pulsador Ø 22mm, 1 NA

ZENL1111

Principal

Gama De Producto	Harmony XAL Harmony XAPS
Tipo De Producto O Componente	Bloque de contacto
Nombre Corto Del Dispositivo	ZENL
Destino Del Producto	Para unidades de señalización y control XB5 Ø 22 mm Para estación de control XAPS
Montaje Del Bloque	Montaje trasero
Se Vende En Cantidades Indivisibles	5
Tipo Y Composición De Contactos	1 NA

Complementario

Estilo De Conjunto	Para montaje cliente
Peso Del Producto	0,015 kg
Funcionamiento De Contacto	Ruptura lenta
Apertura Positiva	Sin
Recorrido De Funcionamineto	2,6 mm (NA cambiando estado eléctrico) 4,3 mm (Desplazamiento total)
Fuerza De Funcionamiento	2,3 N NA cambiando estado eléctrico
Torque De Funcionamiento	0,05 N.m NA cambiando estado eléctrico
Endurancia Mecánica	10000000 Ciclos
Conexiones - Terminales	Terminales de fijación por tornillo,<= 2 x 1,5 mm² con terminal acorde aIEC 60947-1 Terminales de fijación por tornillo,>= 1 x 0.22 mm² sin terminal acorde aIEC 60947-1
Par De Apriete	0,8...1,2 N.m acorde aIEC 60947-1
Forma De La Cabeza De Tornillo	Cruzado compatible conPhilips nº 1 destornillador Cruzado compatible conPozidriv nº 1 destornillador Con ranuras compatible conplano 4 mm Ø destornillador Con ranuras compatible conplano 5,5 mm Ø destornillador
Material De Contactos	Aleación de plata (Ag/Ni)
Resistencia Máxima En Los Terminales	25 MOhm
Protección Contra Cortocircuitos	10 A Fusible de cartuchos tipogG acorde aIEC 60947-5-1
[Ith] Corriente Térmica Convencional	10 A acorde aIEC 60947-5-1
[Ui] Tensión Asignada De Aislamiento	600 V (grado de contaminación3) acorde aIEC 60947-1
[Uimp] Tensión Asignada De Resistencia A Los Choques	6 kV acorde a IEC 60947-1

Tasas arancelarias de enero del 2016

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

[Ie] Corriente Asignada De Empleo	3 A en240 V,AC-15,A600 acorde alIEC 60947-5-1 6 A en120 V,AC-15,A600 acorde alIEC 60947-5-1 0,1 A en600 V,DC-13,Q600 acorde alIEC 60947-5-1 0,27 A en250 V,DC-13,Q600 acorde alIEC 60947-5-1 0,55 A en125 V,DC-13,Q600 acorde alIEC 60947-5-1 1,2 A en600 V,AC-15,A600 acorde alIEC 60947-5-1
Endurancia Eléctrica	1000000 Ciclos,AC-15,2 A en 230 V, ritmo de operación<3600 cyc/h, factor de carga:0,5 acorde alIEC 60947-5-1 anexo C 1000000 Ciclos,AC-15,3 A en 120 V, ritmo de operación<3600 cyc/h, factor de carga:0,5 acorde alIEC 60947-5-1 anexo C 1000000 Ciclos,AC-15,4 A en 24 V, ritmo de operación<3600 cyc/h, factor de carga:0,5 acorde alIEC 60947-5-1 anexo C 1000000 Ciclos,DC-13,0,2 A en 110 V, ritmo de operación<3600 cyc/h, factor de carga:0,5 acorde alIEC 60947-5-1 anexo C 1000000 Ciclos,DC-13,0,5 A en 24 V, ritmo de operación<3600 cyc/h, factor de carga:0,5 acorde alIEC 60947-5-1 anexo C
Fiabilidad Eléctrica Iec60947	$\Lambda < 10\exp(-6)$ en5 V y1 mA En entorno limpio acorde a IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ en17 V y5 mA acorde a IEC 60947-5-4
Información Adicional	Mounting on integrated plate in the box
Flechas Salientes	SR1 (cantidad <= 3) SR2 (cantidad <= 2) MR1 (cantidad <= 2)

Entorno

Tratamiento De Protección	TH
Temperatura Ambiente De Almacenamiento	-40...70 °C
Temperatura Ambiente De Funcionamiento	-40...70 °C
Grado De Protección Ip	IP20 acorde alIEC 60529
Normas	IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 IEC 60947-1 UL 508 CEI 60947-5-5 JIS C8201-5-1 IEC 60947-5-4 JIS C8201-1
Resistencia A Las Vibraciones	5 gn (f = 12...500 Hz) acorde a IEC 60068-2-6
Resistencia A Los Golpes	30 gn(duración18 ms) paraAceleración de media onda sinusoidal acorde alIEC 60068-2-27 50 gn(duración11 ms) paraAceleración de media onda sinusoidal acorde alIEC 60068-2-27

Unidades de embalaje

Tipo De Unidad De Paquete 1	PCE
Número De Unidades En El Paquete 1	1
Paquete 1 Altura	1,000 cm
Paquete 1 Ancho	3,000 cm
Paquete 1 Longitud	3,500 cm
Paquete 1 Peso	9,000 g
Tipo De Unidad De Paquete 2	BB1
Número De Unidades En El Paquete 2	5
Paquete 2 Altura	4,500 cm
Paquete 2 Ancho	5,500 cm
Paquete 2 Longitud	6,000 cm

Paquete 2 Peso	53,000 g
Tipo De Unidad De Paquete 3	S03
Número De Unidades En El Paquete 3	800
Paquete 3 Altura	30,000 cm
Paquete 3 Ancho	30,000 cm
Paquete 3 Longitud	40,000 cm
Paquete 3 Peso	8,813 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 del producto >](#)



Transparencia RoHS/REACH

Desempeño basándose en el bienestar

✓

Conforme Con Reach Sin Svhc

✓

Sin Metales Pesados Tóxicos

✓

Sin Mercurio

✓

Información Sobre Exenciones De Rohs

Si

Certificaciones y estándares

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](#)

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](#)