Hoja de características del ZENL1111 producto Características

bloco de contactos - 1 NA





Principal

ГППСІраї		
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 posterior	
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 - tipo de cable: NA estado eléctrico cambiante) 4,3 mm - tipo de cable: viaje total)	
Fuerza de funcionamiento	2,3 N NA estado eléctrico cambiante	
Par de funcionamiento	0,05 N.m NA estado eléctrico cambiante	
Durabilidad mecánica	10000000 ciclos	
Conexiones - terminales	Bornas tornillo, <= 2 x 1.5 mm² con terminal acorde a EN/IEC 60947-1 Bornas tornillo, >= 1 x 0.22 mm² sin terminal acorde a EN/IEC 60947-1	
Par de apriete	0,81,2 N.m acorde a EN 60947-1	
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)	
Maximum resistance across terminals	25 MOhm	

Protección contra cortocircuito	10 A Fusible de cartucho tipo gG acorde a EN/IEC 60947-5-1	
[lth] Corriente térmica convencional	10 A acorde a EN/IEC 60947-5-1	
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	600 V (grado contaminación 3) acorde a EN/IEC 60947-1	
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	6 kV acorde a EN/IEC 60947-1	
[le] Corriente nominal de empleo	3 A en 240 V, AC-15, A600 acorde a EN/IEC 60947-5-1 6 A en 120 V, AC-15, A600 acorde a EN/IEC 60947-5-1 0,1 A en 600 V, DC-13, Q600 acorde a EN/IEC 60947-5-1 0,27 A en 250 V, DC-13, Q600 acorde a EN/IEC 60947-5-1 0,55 A en 125 V, DC-13, Q600 acorde a EN/IEC 60947-5-1 1,2 A en 600 V, AC-15, A600 acorde a EN/IEC 60947-5-1	
Durabilidad eléctrica	1000000 ciclos, AC-15, 2 A en 230 V, ritmo funcion <3600 cyc/h, factor de carga: 0,5 acorde a EN/ 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 EN/ 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 EN/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 EN/ 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 EN/ IEC 60947-5-1 anexo C	
Fiabilidad eléctrica	î» < 10exp(-6) en 5 V y L/R = 1 mA en entorno limpio acorde a EN/IEC 60947-5-4 î» < 10exp(-8) en 17 V y L/R = 5 mA acorde a EN/IEC 60947-5-4	
Información adicional	Mounting on integrated plate in the box	
Código de composición eléctrica	SR1 (cantidad <= 3) SR2 (cantidad <= 2) MR1 (cantidad <= 2)	

Entorno

Tratamiento de protección	TH	
Tratamiento de protección	****	
Temperatura ambiente de almacenamiento	-4070 °C	
Temperatura ambiente de funcionamiento	-4070 °C	
Grado de protección IP	IP20 acorde a IEC 60529	
Normas	EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-1 UL 508 EN/IEC 60947-5-5 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-4 JIS C8201-1	
Resistencia a las vibraciones	5 gn (f = 12500 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 del paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Peso del empaque (Lbs)	0,010 kg
Paquete 1 Altura	0,560 dm
Paquete 1 ancho	0,440 dm
Paquete 1 Longitud	0,540 dm
Tipo de unidad del paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	5
Peso del paquete 2	52,45 g
Paquete 2 Altura	4,5 cm
Ancho del paquete 2	5,5 cm
Longitud del paquete 2	6 cm
Tipo de unidad del paquete 3	S03

Número de unidades en el paquete 3	800
Paquete 3 Peso	8,813 kg
Paquete 3 Altura	30 cm
Ancho del paquete 3	30 cm
Paquete 3 Longitud	40 cm

Sostenibilidad de la oferta

Producto Green Premium	
Declaración de REACh	
Sí	
Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE	
Sí	
Sí	
Sí	
Declaración RoHS China	
Perfil ambiental del producto	
Información de fin de vida útil	
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.	

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months	