

Ficha técnica del producto

Especificaciones

HMI TECLADO LUMINOSO USB 22MM



HMIZRA1

⚠ Discontinuado el: 9 nov 2023

⚠ Discontinuado

Principal

Gama De Producto	Harmony Hub
Tipo De Producto O Componente	Interruptor USB iluminado
Compatibilidad Del Producto	XBTGC - Controlador VF / 230 XBTGT2... - E / S de Advantys STB HMISTO - panel táctil HMISCU - panel táctil XBTGT6... - E / S de Advantys STB HMIGTW - E / S de Advantys STB XBTGK - GS XBTGT4... - E / S de Advantys STB XBTGT5... - E / S de Advantys STB XBTGT7... - E / S de Advantys STB HMISTU - panel táctil HMIGTO - E / S de Advantys STB HMIPSP - TA HMIPSO - TA HMIBMU - Modular Box PC HMIBMP - Modular Box PC HMIBMO - Modular Box PC HMIBMI - Modular Box PC
Aplicación Del Dispositivo	Alimentos y bebidas Maquinas industriales
Equipo Proporcionado	1 x manual de usuario 1 x Abrazadera de cable tipo USB B 1 x tuerca de fijación 1 x llave de apriete 1 x camiseta anti-rotación 1 x empaquetadora 1 x insertar etiqueta 1 x Cable USB tipo A / B (con 1 m)

Complementario

Designación De Software	Vijeo Designer version > = V6.1 SP2
Tipo De Conector	USB tipo B
Tipo De Control	5 pulsadores con multicolor LED retroiluminado
Color De Cubierta	Frontal gris oscuro sobre
Tensión De Alimentación	5 V CC, conector tipo: USB 2.0
Límites De Tensión De Alimentación	4,75...5,25 V CC
Consumo De Potencia En W	2 W
Resistencia A Los Choques	147 m/s para 3 calzos en cada dirección X, Y y Z conforme a IEC 61131-2

Compatibilidad Electromagnética	Prueba de inmunidad de descarga electrostática - test level: 8 kV (descarga de aire) conforming to IEC 61000-4-2 Prueba de inmunidad de descarga electrostática - test level: 6 kV (descarga de contacto) conforming to IEC 61000-4-2 Prueba de inmunidad oscilatoria/ráfagas eléctrica - test level: 2 kV (puertos de potencia) conforming to IEC 61000-4-4 Prueba de inmunidad oscilatoria/ráfagas eléctrica - test level: 1 kV (puertos de señal) conforming to IEC 61000-4-4
Ubicación De Montaje	Superficie plana
Cantidad Por Juego	1 pieza
Altura	54 mm
Ancho	122 mm
Profundidad	28 mm
Peso Del Producto	0,11 kg

Entorno

Temperatura Ambiente De Almacenamiento	-20...60 °C
Humedad Relativa	10...90 % a 0...55 °C sin condensación
Grado De Contaminación	2
Características Ambientales	Libre de gases corrosivos
Altitud Máxima De Funcionamiento	<= 2000 m
Resistencia A Las Vibraciones	3.5 mm (f= 5...9 Hz) conforme a IEC 61131-2
Grado De Protección Ip	IP65 (panel frontal (en el recinto))
Grado De Protección Nema	NEMA 4X para instalación interior instalación NEMA 13 para cerrado al aire libre instalación
Estándares	CSA C22.2 No 142 UL 508 CSA C22.2 No 214 EN 61000-6-4 ANSI / ISA 12.12.01 EN 61000-6-2 EMC 2004/108 / CE
Certificaciones De Producto	GOST Listado UL / cUL C-Tick CE
Nivel O Clase	Clase I División 2 Grupos A / B / C / D

Unidades de embalaje

Tipo De Unidad De Paquete 1	PCE
Número De Unidades En El Paquete 1	1
Paquete 1 Altura	7,5 cm
Paquete 1 Ancho	13,6 cm
Paquete 1 Longitud	18,7 cm
Paquete 1 Peso	307,5 g

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](#)

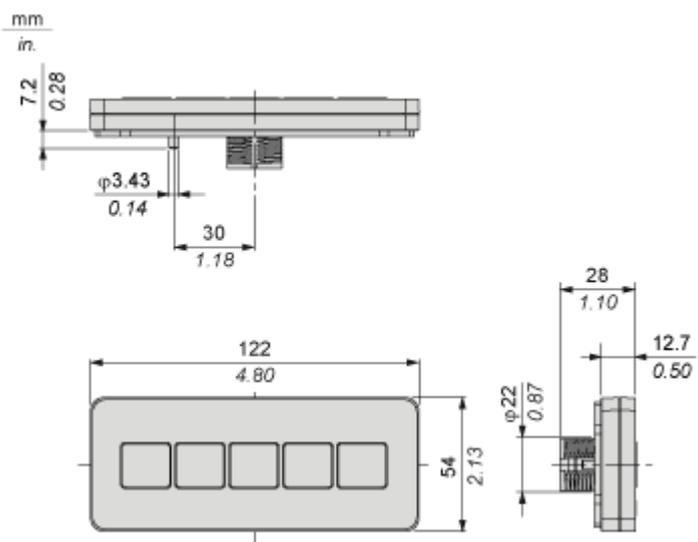
Directiva RoHS Ue	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)
--------------------------	---

Normativa De RoHS China	Declaración RoHS China
--------------------------------	--

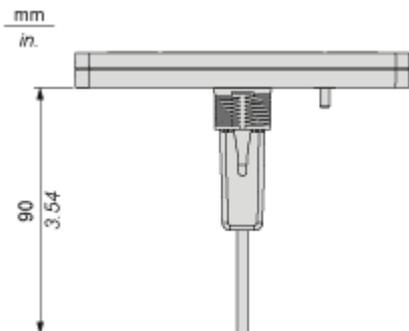
Raee	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.
-------------	---

Esquemas de dimensiones

Dimensiones

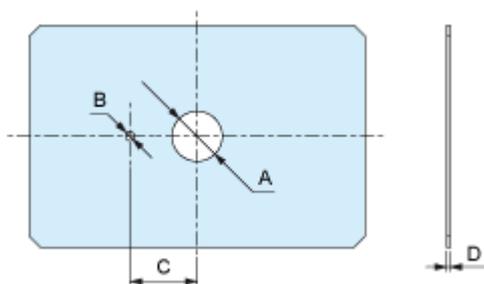


Dimensiones con cable



Montaje y aislamiento

Montaje con orificio del panel



Dimensiones en mm

A	B	C	D
22,50 _{-0,30}	4 _{-0,20}	30 _{-0,20}	1,5-6

Dimensiones en pulgadas

A	B	C	D
0,88 _{-0,01}	0,15 _{-0,007}	1,18 _{-0,007}	0,06-0,23