SIEMENS

Hoja de datos 3SU1801-0AA00-0AB1



caja para aparatos de mando, 22 mm, circular, caja de plástico, semicaja superior de color gris, 1 punto de mando de plástico, rebaje para plaquita de inscripción, sin equipamiento

nombre comercial del producto	SIRIUS ACT
designación del producto	Caja
denominación del tipo de producto	3SU1
Carcasa	
tipo de caja	Con cavidad para plaquita de inscripción
forma del frente de la caja	forma cuadrada
material de la caja	plástico
número de puntos de mando	1
componente del producto collar de protección	No
color de la parte superior de la caja	gris
tipo de fijación de la caja	vertical / horizontal
Datos técnicos generales	
grado de protección IP	IP66, IP67, IP69(IP69K)
grado de protección NEMA	1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13
resistencia a choques para aplicaciones ferroviarias según EN 61373	categoría 1, clase B
resistencia a vibraciones para aplicaciones ferroviarias según EN 61373	categoría 1, clase B
Directiva RoHS (fecha)	10/01/2014
Peso neto por UC	247 g
tipo de entrada de cables	Pasacables métrico arriba, abajo y atrás, cada uno 1 × M20; lateral, 1 × M16
Conexiones/ Bornes	
versión de la conexión eléctrica en la caja	Tendido de cables arriba, abajo y atrás, cada uno 1 × M20; lateral, 1 × M16
par de apriete de los tornillos de fijación en la tapa de la caja	1,5 ... 1,7 N·m
Condiciones ambiente	
temperatura ambiente	
● durante el funcionamiento	-25 ... +70 °C
● durante el almacenamiento	-40 ... +80 °C
categoría medioambiental durante el funcionamiento según IEC 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (con humedad relativa del aire de 10 ... 95 %, no se permite condensación en servicio en ninguno de los aparatos por detrás del panel frontal)
Instalación/ fijación/ dimensiones	
tipo de fijación de módulos y accesorios	Fijación en la base
altura	85 mm
anchura	85 mm
profundidad	64 mm

© Copyright Siemens

diámetro de montaje	22,3 mm
tolerancia positiva del diámetro de montaje	0,4 mm

Homologaciones Certificados

declaración medioambiental de producto	
● potencial de efecto invernadero [CO2 eq] / durante la fabricación	0.566 kg
● potencial de efecto invernadero [CO2 eq] / durante el funcionamiento	0.235 kg
● potencial de efecto invernadero [CO2 eq] / tras fin de la vida	-0.0145 kg
● potencial de efecto invernadero [CO2 eq] / total	0.787 kg

Environment

Environmental Confirmations

General Product Approval

Maritime application

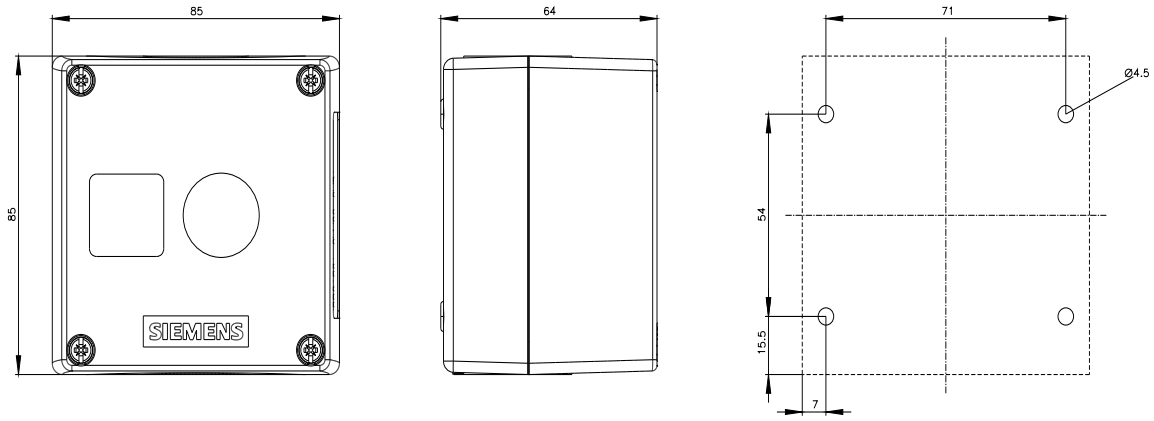
other

Confirmation

Más información

Información sobre el embalaje
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/view/109813875
Information for data generation and storage
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012
Information- and Downloadcenter (Catálogos, Folletos,…)
https://www.siemens.com/ic10
Industry Mall (sistema de pedido online)
https://mall.industry.siemens.com/mall/es/es/Catalog/product?mlfb=3SU1801-0AA00-0AB1
Generador CAx online
https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1801-0AA00-0AB1
Service&Support (Manuales, certificados, características, FAQ,…)
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/ps/3SU1801-0AA00-0AB1
Base de datos de imágenes (fotos de producto, dibujos acotados 2D, modelos 3D, esquemas de conexiones, macros EPLAN, …)
https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1801-0AA00-0AB1&lang=en

© Copyright Siemens



Última modificación: 2/4/2025

© Copyright Siemens