



carcaça para aparelhos de comando, 22 mm, redondo, material da caixa de plástico; parte superior da caixa amarela, 1 posição de comando de plástico, profundidade para placa, sem equipamento

nome da marca do produto	SIRIUS ACT
designação do produto	Caixa
designação do tipo de produto	3SU1
Caixa	
versão do invólucro	com recesso para placa de designação
forma da parte frontal do invólucro	quadrado
material do invólucro	plástico
número de centros de controle	1
componente do produto colar de proteção	No
cor da parte superior do invólucro	amarelo
tipo de fixação do invólucro	perpendicular / horizontal
Dados técnicos gerais	
grau de proteção IP	IP66, IP67, IP69(IP69K)
grau de proteção NEMA	1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13
resistência ao choque para aplicações ferroviárias de acordo com EN 61373	categoria 1, classe B
resistência à oscilação para aplicações ferroviárias de acordo com EN 61373	categoria 1, classe B
Diretiva RSP (Data)	10/01/2014
Peso	245 g
versão da entrada de condutores	união roscada métrica em cima, em baixo e na parte traseira, 1 x M20 cada, 1x M16 na lateral
Conexões/ terminais	
versão da conexão elétrica no invólucro	disposição dos fios em cima, em baixo e na parte traseira, 1 x M20 cada, 1x M16 na lateral
torque de aperto dos parafusos de fixação na tampa do invólucro	1,5 ... 1,7 N·m
Condições ambientais	
temperatura ambiente	
• durante operação	-25 ... +70 °C
• durante o armazenamento	-40 ... +80 °C
categoria ambiental durante operação de acordo com IEC 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (com uma unidade do ar relativa de 10 ... 95%, sem condensação permitida durante a operação para todos os aparelhos atrás do painel frontal)
Environmental footprint	
declaração ambiental de produto (EPD)	Si
Potencial de Aquecimento Global [CO2 eq] total	0,787 kg
Potencial de Aquecimento Global [CO2 eq] durante fabricação	0,566 kg
Potencial de Aquecimento Global [CO2 eq] durante operação	0,235 kg
Potencial de Aquecimento Global [CO2 eq] após final da vida útil	-0,015 kg
Montagem/ Fixação/ Dimensões	

tipo de fixação dos módulos e acessórios	fixação no piso
altura	85 mm
largura	85 mm
profundidade	64 mm
diâmetro de montagem	22,3 mm
tolerância positiva do diâmetro de montagem	0,4 mm
Homologações certificados	
General Product Approval	



[Confirmation](#)



Test Certificates	other	Environment
Special Test Certificate	Type Test Certificates/Test Report	Confirmation
		
		Environmental Confirmations

Outras informações
Informações sobre a embalagem Informações sobre a embalagem Information- and Downloadcenter (catálogo, brochuras,...) https://www.siemens.com/ic10 Industry Mall (encomendar online) https://mall.industry.siemens.com/mall/pt/pt/Catalog/product?mlfb=3SU1801-0AA00-0AB2 CAX Online Generator http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1801-0AA00-0AB2 Service&Support (manuais, manuais de instruções, certificados, curva característica, FAQs,...) https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SU1801-0AA00-0AB2 Base de dados das imagens (fotografias do produto,desenhos de medida em 2D, modelos em 3D, esquemas eléctricos, macros EPLAN...) http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1801-0AA00-0AB2&lang=en



