



caixa para aparelhos de comando, 22 mm, redondo, material da caixa de metal, parte superior da caixa cinza, com colar de proteção, girado em 90°, para 5 fechaduras em arco para montagem horizontal, e diâmetro do cogumelo 60 mm, 1 posição de comando, sem equipação, fixação no piso, esquerda e direita para cada 1xM20

nome da marca do produto	SIRIUS ACT
designação do produto	Caixa
designação do tipo de produto	3SU1
Caixa	
versão do invólucro	com colar de proteção para 5 cadeados, cogumelo de 60 mm, rodado para a direita em 90°
forma da parte frontal do invólucro	quadrado
material do invólucro	metal
número de centros de controle	1
componente do produto colar de proteção	Si
cor da parte superior do invólucro	cinza
tipo de fixação do invólucro	perpendicular
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
SVHC substance name	Lead - 7439-92-1
Peso	560 g
versão da entrada de condutores	sem
Conexões/ terminais	
versão da conexão elétrica no invólucro	disposição dos fios, em cima e em baixo, 1 x M20 cada
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 umidade 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	0,593 kg
Potencial de Aquecimento Global [CO2 eq] durante fabricação	0,625 kg
Potencial de Aquecimento Global [CO2 eq] durante operação	0,235 kg
Potencial de Aquecimento Global [CO2 eq] após final da vida útil	-0,267 kg
Montagem/ Fixação/ Dimensões	

tipo de fixação dos módulos e acessórios	fixação no piso
altura	89,4 mm
largura	85 mm
profundidade	112,5 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
-------------------	-------	-------------

[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Confirmation](#)



Siemens
EcoTech



[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=3SU1851-0AA00-0AJ1>

CAX Online Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1851-0AA00-0AJ1>

Service&Support (manuais, manuais de instruções, certificados, curva característica, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SU1851-0AA00-0AJ1>

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=3SU1851-0AA00-0AJ1&lang=en



