



SITOP UPS501S/5KWS/Mod. Ampliacao/EX

SITOP UPS501S EX expansion module 5 kW for UPS500S (2.5 kW, 5 kW)
degree of protection IP20

memória	
tipo de acumulador de energia	com condensadores
conteúdo energético do acumulador de energia	5 kW.s
proteção e monitoramento	
versão da indicação	
• para funcionamento normal	-
interfaces	
componente do produto interface do PC	No
função do produto função de comunicação	No
versão da interface	sem
segurança	
classe de proteção dos equipamentos	Classe III
grau de proteção IP	IP20
normas, especificações, aprovações	
comprovante de conformidade	
• marcação CE	Si
• aprovação UL	Si
• aprovação CSA	Si
• marcação UKCA	Si
MTBF - tempo médio entre falhas com 40 °C	350 000 h
normas, especificações, aprovações ambientes perigosos	
comprovante de conformidade	
• IECEx	Si
• ATEX	Si
• cCSAus, classe 1, divisão 2	Si
• certificação CCC para zona Ex conforme norma GB	Si
normas, especificações, aprovações classificação naval	
licença de construção naval	No
sociedade de classificação de navios	
• American Bureau of Shipping Europe Ltd. (ABS)	No
• Det Norske Veritas (DNV)	No; em preparação
normas, especificações, aprovações declaração ambiental de produto	
declaração ambiental de produto	Si
Potencial de Aquecimento Global [CO2 eq]	
• total	33 kg
• durante fabricação	32,5 kg
• durante operação	0 kg
• após final da vida útil	0,52 kg
condições ambientais	
temperatura ambiente	

• durante operação • durante o transporte • durante o armazenamento	0 ... 60; com convecção natural (convecção própria) -40 ... +70 -40 ... +70																											
categoria ambiental de acordo com IEC 60721	Classe climática 3K3, 5 ... 95% sem condensação																											
técnica de ligação																												
versão da conexão elétrica • na saída	ligação roscada através de sistema de encaixe conectável no UPS500S																											
dados mecânicos																												
largura × altura × profundidade do invólucro	70 × 125 × 125 mm																											
largura de montagem × altura de montagem	70 mm × 225 mm																											
distância a respeitar • em cima • em baixo • à esquerda • à direita	50 mm 50 mm 0 mm 0 mm																											
tipo de fixação • montagem em trilho DIN • montagem em barra perfilada S7 • fixação em parede	sobre calha perfilada normalizada EN 60715 35x7,5/15 com molas Si No No																											
invólucro montável em linha	Si																											
peso líquido	0,7 kg																											
mais informações links da internet																												
link da Internet • para o web site: Industry Mall • para o web site: Ajuda de seleção TIA Selection Tool • para o web site: alimentações de corrente • para o web site: Gestor de download CAX • para o web site: Industry Online Support	https://mall.industry.siemens.com https://www.siemens.com/tstcloud https://siemens.com/sitop https://siemens.com/cax https://support.industry.siemens.com																											
informações adicionais																												
outras indicações	Dados técnicos são válidos nos valores nominais da tensão de entrada e +25 °C de temperatura ambiente (quando não indicado o contrário)																											
indicações de segurança																												
indicação de segurança	A Siemens fornece produtos e soluções com funções de cibersegurança industrial que contribuem para a operação segura de instalações, sistemas, máquinas e redes. Para proteger instalações, sistemas, máquinas e redes contra ameaças cibernéticas, é necessário implementar - e manter continuamente - um conceito holístico de cibersegurança industrial de última geração. Os produtos e soluções da Siemens são um elemento desse conceito. Os clientes são responsáveis por impedir acessos não autorizados às suas instalações, sistemas, máquinas e redes. Tais sistemas, máquinas e componentes apenas deverão estar conectados a uma rede corporativa ou à internet se e na medida em que tal conexão seja necessária e somente após terem sido implementadas medidas de segurança adequadas (p.ex. firewalls e/ou segmentação de rede). Para informações adicionais sobre medidas de cibersegurança industrial que podem ser implementadas, por favor visite www.siemens.com/cybersecurity-industry . Os produtos e soluções da Siemens são desenvolvidos continuamente para torna-los mais seguros. A Siemens recomenda vivamente que atualizações de produtos sejam aplicadas assim que estiverem disponíveis, e que sejam utilizadas as versões do produto mais recentes. A utilização de versões de produtos que já não são suportadas, bem com a falta de aplicação das atualizações mais recentes, pode aumentar a exposição do cliente à ameaças cibernéticas. Para manter-se informado sobre atualizações de produtos, por favor subscreva o “Siemens Industrial Cybersecurity RSS Feed” em https://www.siemens.com/cert . (V4.7)																											
Classificações																												
	<table><tr><td></td><td>Versão</td><td>Classificação</td></tr><tr><td>eClass</td><td>14</td><td>27-04-07-05</td></tr><tr><td>eClass</td><td>12</td><td>27-04-07-05</td></tr><tr><td>eClass</td><td>9.1</td><td>27-04-07-05</td></tr><tr><td>eClass</td><td>9</td><td>27-04-07-05</td></tr><tr><td>eClass</td><td>8</td><td>27-04-06-90</td></tr><tr><td>eClass</td><td>7.1</td><td>27-04-06-90</td></tr><tr><td>eClass</td><td>6</td><td>27-04-06-90</td></tr><tr><td>ETIM</td><td>9</td><td>EC000382</td></tr></table>		Versão	Classificação	eClass	14	27-04-07-05	eClass	12	27-04-07-05	eClass	9.1	27-04-07-05	eClass	9	27-04-07-05	eClass	8	27-04-06-90	eClass	7.1	27-04-06-90	eClass	6	27-04-06-90	ETIM	9	EC000382
	Versão	Classificação																										
eClass	14	27-04-07-05																										
eClass	12	27-04-07-05																										
eClass	9.1	27-04-07-05																										
eClass	9	27-04-07-05																										
eClass	8	27-04-06-90																										
eClass	7.1	27-04-06-90																										
eClass	6	27-04-06-90																										
ETIM	9	EC000382																										

ETIM	8	EC000382
ETIM	7	EC000382

Homologações certificados

General Product Approval	For use in hazardous locations
--------------------------	--------------------------------

[Manufacturer Declaration](#)


EG-Konf.


IECEX


ATEX


BUREAU
VERITAS

[CCC-Ex](#)

For use in hazardous locations	Environment
--------------------------------	-------------



última alteração:

08/12/2024 