



SITOP UPS501S/5KWS/Mod. Ampliamento/EX

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

ingresso	
tensione di ingresso	DC
memoria	
tipo di accumulatore di energia	con condensatori
contenuto di energia dell'accumulatore di energia	5 kW.s
protezione e sorveglianza	
esecuzione della visualizzazione	-
<ul style="list-style-type: none"> <li>per funzionamento normale</li> </ul>	-
interfacce	
parte integrante del prodotto interfaccia PC	No
funzione del prodotto funzione di comunicazione	No
esecuzione dell'interfaccia	senza
sicurezza	
classe di protezione dell'apparecchiatura	Classe III
grado di protezione IP	IP20
norme, specifiche, omologazioni	
certificato di idoneità	
<ul style="list-style-type: none"> <li>marcatrice CE</li> <li>omologazione UL</li> <li>omologazione CSA</li> <li>marcatrice UKCA</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Si</li> <li>Si</li> <li>Si</li> <li>Si</li> </ul>
MTBF a 40 °C	350 000 h
norme, specifiche, omologazioni ambienti pericolosi	
certificato di idoneità	
<ul style="list-style-type: none"> <li>IECEX</li> <li>ATEX</li> <li>cCSAus, Class 1, Division 2</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Si</li> <li>Si</li> <li>Si</li> </ul>
norme, specifiche, omologazioni classificazione navale	
omologazione navale	No
Società di classificazione navale	
<ul style="list-style-type: none"> <li>American Bureau of Shipping Europe Ltd. (ABS)</li> <li>Det Norske Veritas (DNV)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>No</li> <li>No; in preparazione</li> </ul>
norme, specifiche, omologazioni dichiarazione ambientale del prodotto	
dichiarazione ambientale del prodotto	Si
potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq]	
<ul style="list-style-type: none"> <li>totale</li> <li>durante la fabbricazione</li> <li>durante l'esercizio</li> <li>alla fine del ciclo di vita</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>33 kg</li> <li>32,5 kg</li> <li>0 kg</li> <li>0,52 kg</li> </ul>
condizioni ambientali	

temperatura ambiente	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• durante l'esercizio</li> <li>• durante il trasporto</li> <li>• durante l'immagazzinaggio</li> </ul>	0 ... 60 °C; con convezione naturale (autoconvezione) -40 ... +70 °C -40 ... +70 °C
categoria ambientale secondo IEC 60721	Classe climatica 3K3, 5 ... 95% senza condensa

#### dati meccanici

esecuzione del collegamento elettrico	collegamento a vite
<ul style="list-style-type: none"> <li>• sull'uscita</li> </ul>	collegabile a SITOP UPS500S mediante un sistema ad innesto

#### forma costruttiva, dimensioni e pesi

larghezza × altezza × profondità della custodia	70 × 125 × 125 mm
larghezza di incasso × altezza di incasso	70 × 225 mm
distanza da rispettare	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• in alto</li> <li>• in basso</li> <li>• a sinistra</li> <li>• a destra</li> </ul>	50 mm 50 mm 0 mm 0 mm
tipo di fissaggio	Montaggio su guida profilata normalizzata EN 60715 35x7,5/15
<ul style="list-style-type: none"> <li>• montaggio su guida DIN</li> <li>• montaggio su guida profilata S7</li> <li>• montaggio a parete</li> </ul>	Sì No No
custodia affiancabile	Sì
peso netto	0,7 kg

#### ulteriori informazioni links Internet

link Internet	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• alla pagina web: Industry Mall</li> <li>• alla pagina web: supporto per la scelta TIA Selection Tool</li> <li>• alla pagina web: Comunicazione industriale</li> <li>• alla pagina web: Download Manager CAx</li> <li>• alla pagina web: Industry Online Support</li> </ul>	<a href="https://mall.industry.siemens.com">https://mall.industry.siemens.com</a> <a href="https://siemens.com/tst">https://siemens.com/tst</a> <a href="http://www.siemens.com/simatic-net">http://www.siemens.com/simatic-net</a> <a href="http://www.siemens.com/cax">http://www.siemens.com/cax</a> <a href="https://support.industry.siemens.com">https://support.industry.siemens.com</a>

#### informazioni aggiuntive

altre avvertenze	Se non diversamente specificato, valgono tutti i dati per il valore nominale della tensione d'ingresso e per la temperatura +25 °C
------------------	--

#### avvertenze di security

avvertenze di security	<p>Siemens commercializza prodotti e soluzioni dotati di funzioni di Industrial Security che contribuiscono al funzionamento sicuro di impianti, soluzioni, macchine e reti. Al fine di proteggere impianti, sistemi, macchine e reti da minacce cibernetiche, è necessario implementare - e mantenere continuamente - un concetto di Industrial Security globale ed all'avanguardia. I prodotti e le soluzioni Siemens costituiscono soltanto una componente di questo concetto. È responsabilità dei clienti prevenire accessi non autorizzati ai propri impianti, sistemi, macchine e reti. Tali sistemi, macchine e componenti dovrebbero essere connessi unicamente a una rete aziendale o a Internet se e nella misura in cui detta connessione sia necessaria e solo quando siano attive appropriate misure di sicurezza (ad es. impiego di firewall e segmentazione della rete). Per ulteriori informazioni relative a misure di Industrial Security implementabili potete visitare il sito <a href="https://www.siemens.com/industrialsecurity">https://www.siemens.com/industrialsecurity</a>. I prodotti e le soluzioni Siemens vengono costantemente perfezionati per incrementarne la sicurezza. Siemens raccomanda espressamente che gli aggiornamenti dei prodotti siano effettuati non appena disponibili e che siano utilizzate le versioni più aggiornate. L'utilizzo di versioni di prodotti non più supportate ed il mancato aggiornamento degli stessi incrementa il rischio di attacchi cibernetiche. Per essere informati sugli aggiornamenti dei prodotti, potete iscrivervi a Siemens Industrial Security RSS Feed al sito <a href="https://www.siemens.com/cert">https://www.siemens.com/cert</a>. (V4.6)</p>
------------------------	---

#### Classificazioni

	Versione	Classificazione
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

Approvazioni Certificati

General Product Approval

For use in hazardous locations

[Manufacturer Declaration](#)



[CCC-Ex](#)

For use in hazardous locations

Environment



Ultima modifica:

20/12/2023