



MOD. BATTERIA SITOP 24 V/7 AH C. BATTERIE
ERMETICHE AL PIOMBO ESENTI DA MANUTENZIONE
PER MODULO DC-UPS SITOP 6 A,
15 A E 40 A

Dati tecnici

| | |
|------------------|-------------------------------------------|
| Prodotto | SITOP Modulo batteria |
| Tipo di prodotto | Modulo batteria 7 Ah |
| Tipo di batteria | batterie al piombo esenti da manutenzione |

Corrente di carica

| | |
|----------------------------------|--------|
| Tensione di fine carica / con DC | |
| • a 10 °C / consigliata | 27,8 V |
| • a 20 °C / consigliata | 27,3 V |
| • a 30 °C / consigliata | 26,8 V |
| • a 40 °C / consigliata | 26,6 V |
| • a 50 °C / consigliata | 26,3 V |
| Corrente di carica / massima | 1,75 A |

Protezione

| | |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Esecuzione della protezione da cortocircuito | Fusibile per batteria 20 A/32 V (fusibile piatto FKS + portafusibile) |
| Esecuzione della protezione da sovraccarica | Regolazione valvola |

Sicurezza

| | |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Classe di protezione | Classe III |
| Marchio CE | Si |
| Omologazione UL/cUL (CSA) | cURus-Recognized (UL 1778, CSA C22.2 No. 107.1), File E219627 |
| Grado di protezione IP | IP00 |

Dati di funzionamento

| | |
|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| • nota | Per il deposito in magazzino, il montaggio e il funzionamento delle batterie al piombo vanno osservate le norme DIN/VDE pertinenti o le specifiche prescrizioni nazionali (ad es. VDE 0510 parte 2/EN 50272 -2). È necessario provvedere ad una sufficiente aere |
| Temperatura ambiente | |
| • in esercizio | -15 ... +50 °C |
| • per trasporto | -20 ... +50 °C |
| • per immagazzinaggio | -20 ... +50 °C |
| Perdita di capacità temporanea relativa / a 20 °C / in un mese / tipica | 3 % |
| Durata di vita | |
| Durata di vita della batteria al piombo | |
| • tipica / nota | calo al 50 % della capacità iniziale |
| • a 20 °C / tipica | 4 a |
| • a 30 °C / tipica | 2 a |
| • a 40 °C / tipica | 1 a |
| • a 50 °C / tipica | 0,5 a |
| Meccanica | |
| Tecnica di collegamento | morsetti di linea a molla |
| Esecuzione collegamento elettrico | 1 morsetto ogni connessione 0,08 ... 4 mm ² per + BATT e - BATT |
| Parte integrante del prodotto / nella dotazione di fornitura | Confezione allegata con fusibili FKS da 20 A e 30 A |
| Larghezza / della custodia | 186 mm |
| Altezza / della custodia | 168 mm |
| Profondità / della custodia | 121 mm |
| Larghezza di installazione | 206 mm |
| Altezza di installazione | 188 mm |
| Peso netto | 6 kg |
| Montaggio | fissaggio a vite su superficie piana (fissaggio tramite fori a toppa di chiave per l'aggancio su viti M4) |
| Numero delle celle | 12 |
| Ulteriori avvertenze | Se non diversamente specificato, valgono tutti i dati per il valore nominale della tensione d'ingresso e per la temperatura +25 °C |
| <p>Dimensions are in millimeter (mm)</p> <p>6EP1935-6ME21</p> | |

