



Rilascio alla vendita dei nuovi alimentatori famiglia Modular PSU8200 40 A monofase

14.10.16

2017/8/1

SITOP Modular PSU8200 Monofase DC 24 V/40 A (6EP3337-8SB00-0AY0)

Sostituzione e compatibilità

- **Sostitutivo dell'esistente SITOP PSU100M monofase DC 24 V / 40 A (6EP1337-3BA00)**
- Completa compatibilità elettrica con il precedente.
- Si prega di notare le seguenti dimensioni di montaggio:
 - o Altezza di montaggio 225 mm (invariato, rispetto precedente)
 - o Altezza: 145 mm (125 mm precedente PSU100M)
 - o Larghezza: 145 mm (240 mm precedente PSU100M)
 - o Profondità: 150 mm (125 mm precedente PSU100M)
- Se il SITOP esistente (6EP1337-3BA00) è utilizzato in combinazione con il modulo di segnalazione 6EP1961-3BA10, si ricorda che le funzioni "OFF Remote ON /" e "Ready for use" non sono disponibili con PSU8200.

Codici di ordinazione

Prodotto	Codice ordinazione	Descrizione	
PSU8200 DC 24 V/40 A	6EP3337-8SB00-0AY0	SITOP PSU8200 24 V/40 A STABILIZED POWER SUPPLY INPUT: 120/230 V AC OUTPUT: 24 V/40 A DC	

2017/8/1

Nuove caratteristiche implementate:

- Selezione automatica 120/230 V AC (range: 85 ... 132 V AC / 170 ... 264 V AC)
- Larghezza ridotta 145 mm (modello precedente: 240 mm)
- Altissima efficienza fino al 93% (predecessore: 88%)
- Comportamento di sovraccarico eccellente con:
 - o "Power Boost": tre volte la corrente nominale per 25 ms
 - o "Extra Power": di 1,5 volte la corrente nominale per 5 s / min (nuovo rispetto al modello precedente)
 - o Comportamento selezionabile in caso di corto circuito:
 - corrente costante
 - disinserzione con memorizzazione
- Equa ripartizione del carico in funzionamento parallelo
- Contatto e di stato LED di segnalazione integrato per
 - o "DC OK"
 - o "Overload"
 - o "Corto Circuito"
- Certificazioni estese: CE, cULus, ATEX, Class1 Div2, IECEx e altri
- Temperatura esercizio -25 ° C a 70 ° C (predecessore: 0 ° C a 70 ° C)
- Corrente di spunto <35 A (predecessore: 125 A)

Vantaggi per cliente

- Ingombri ridotti
- Consumo ridotto e bassa emissione di calore grazie alla alta efficienza
- Elevata potenza per brevi sovraccarichi
- Collegamento di carichi con elevata corrente di spunto
- In particolare ad alta affidabilità grazie all'elevato ciclo di vita
- Facile integrazione nella diagnostica dell'impianto

Saluti