1MBF42D025L4P

Strong points
- Protezione totale durante i periodi di downtime
- Installazione e manutenzione semplici
- Protezione elettrica coordinata per la vostra sicurezza

General characteristics
- Grado di protezione standard: IP20.
- Grado di protezione facoltativo: IP32.
- Temperatura di funzionamento: 0÷40 °C (+15 ÷ +25 °C consigliata per una lunga durata di vita della batteria).
- Temperatura ambiente di stoccaggio e di trasporto: -5 °C ÷ +40 °C max (consigliata: 25 °C).
- Umidità relativa (senza condensazione): fino al 95%.
- Dichiarazione prodotto: CE.

Compliance with standards
- CE
- EN 62040-1

Link to the reference

Le batterie VRLA (batterie ermetiche al piombo) sono batterie al piombo con un contenitore sigillato con valvola di sicurezza per scaricare il gas in eccesso nell'eventualità di sovrappressione interna.
Sono state sviluppate allo scopo di limitare l'emissione di idrogeno nell'atmosfera e per evitare l'uso di un elettrolita liquido. L'elettrolita liquido viene sostituito da un elettrolita in gel (tecnologia GEL) o assorbito all'interno dei separatori (tecnologia AGM) per evitare perdite di acido.
Le batterie ermetiche non consentono di aggiungere acqua all'elettrolita, di conseguenza l'evaporazione dell'acqua contenuta nell'elettrolita, dovuta per esempio a temperature ambiente elevate o al riscaldamento interno a seguito dei cicli di carica/scarica, ne riduce la durata di vita.

Caratteristiche tecniche

Lunghezza dell'unità di prodotto [mm]	1400
Larghezza dell'unità di prodotto [mm]	600
Profondità dell'unità di prodotto [mm]	840
Peso [kg]	503
Profondità [mm]	840
Altezza [mm]	1400
Ingresso/Uscita	3/1
Larghezza [mm]	600
Potenza nominale [kVA]	40
Tasso (min.)	10
Tasso (max.)	40
Vita attesa	10

Classificazione

Classe ETIM	EC002850

Commercio

Validity starting date prod	2017-06-16
Codice del ciclo di vita dell'offerta	40
Paese d'origine	IT

ETIM - Caratteristiche meccaniche

Larghezza [mm]	600
Altezza [mm]	1400
Profondità [mm]	840

Logistica

GTIN/EAN	8027122555494
Numero doganale	8504909000
Unità di prezzo	PC