

Especificação Técnica

Vertiv Liebert GXT5 3kVA (GXT5-3000IRT2UXLB)

- Fabricante/Linha: Vertiv / Liebert GXT5
- Part Number (Modelo): GXT5-3000IRT2UXLB
- Topologia: Online de Dupla Conversão
- Potência: 3000VA / 2700W
- Fator de Potência: 1.0
- Formato (Form Factor): 2U, conversível para Rack 19" ou Torre
- Eficiência: Certificação Energy Star 2.0
- Range de Entrada: 176~280v
- Tensão de Saída: 230v
- Tipo de Bateria: Chumbo-ácido regulada por válvula (VRLA), selada e à prova de vazamentos
- Manutenção: Baterias com suporte a Hot-Swap
- Comunicação de Dados: Porta USB, porta serial (RS-232 / RS-485) e contatos secos (Dry contacts)
- Gerenciamento de Rede: Slot de expansão inteligente (Liebert IntelliSlot) para placas de gerenciamento de rede (SNMP/Web)

Justificativa:

Proteção de Missão Crítica (Topologia Online de Dupla Conversão): O núcleo da nossa rede (incluindo os switches de distribuição, links de 10G e equipamentos com alta densidade de PoE) não tolera interrupções ou flutuações de energia. A tecnologia de dupla conversão garante o fornecimento de energia 100% limpa (onda senoidal pura) e, principalmente, tempo de transferência zero para as baterias em caso de queda da rede elétrica. Isso elimina o risco de reinicialização abrupta dos switches e a corrupção de dados operacionais.