

DATASHEET CIB SP

| | | | |
|---|------------------------------------|---|-------|
| UNIDADE RETIFICADORA (UR) | 24Vcc | RM824A | 800W |
| | | RM1524A | 1500W |
| | 48Vcc | RM1848A | 1800W |
| | | RM3048A | 3000W |
| | 125Vcc | RM18110A | 1800W |
| | | RM30110A | 3000W |
| ENTRADA CA | CONFIGURAÇÃO | 220Vca 1F | |
| | | 220Vca 3F | |
| | | 380Vca 3F+N | |
| | PROTEÇÃO | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO | |
| | | VARISTOR OU DPS CLASSE II | |
| | | SOBRETENSÃO E SUBTENSÃO CA | |
| | TENSÃO (UR) | 220Vca (90-300Vca, com redução de potência abaixo de 175Vca) | |
| | FREQUENCIA | 50Hz/60Hz (45-65Hz) | |
| | FATOR DE POTÊNCIA | ≥0,99 (50-100% carga@220Vca) | |
| RENDIMENTO | ≥92% (70-100% carga@220Vca) | | |
| DISTORÇÃO HARMONICA TOTAL DE CORRENTE (TDHi) | ≤5% (30-100% carga@220Vca) | | |
| SAÍDA CC | POTÊNCIA | ATÉ 12kW | |
| | TENSÃO | 24Vcc (21-36Vcc) | |
| | | 48Vcc (42-60Vcc) | |
| | | 125Vcc (90-155Vcc) | |
| | PROTEÇÃO | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO | |
| | | DPS CLASSE II | |
| | | DESCONEXÃO DE BATERIA OU CONSUMIDOR - LVD (OPCIONAL) | |
| | | UNIDADE DIODO DE QUEDA – UDQ (OPCIONAL) | |
| | | DETECÇÃO DE FUGA À TERRA (QUANDO APLICÁVEL) | |
| | REGULAÇÃO | SOBRETENSÃO CC | |
| | RÚIDO (RIPPLE) | ≤1% | |
| <50mVrms (3.4KHz-150KHz) | | | |
| <20mVrms (50KHz-30MHz) | | | |
| PARTILHAMENTO DE CORRENTE ENTRE UR'S | <200mVpp | | |
| | ±5% | | |
| UNIDADE DE SUPERVISÃO | TIPO | MICROPROCESSADA | |
| | IHM | DISPLAY COLORIDO 1.77" TFT | |
| | | 3 TECLAS PARA CONFIGURAÇÃO DE PARÂMETROS OU VISUALIZAÇÃO NO PAINEL FRONTAL | |
| | | 3 LED's: VERDE (LIGADO), AMARELO (ALARME NÃO URGENTE) E VERMELHO (ALARME URGENTE) | |
| | | ALARME SONORO (90dB) | |
| | PORTA DE COMUNICAÇÃO | 2 X RS485 | |
| | | RS232 (PARA COMUNICAÇÃO COM MODEM GSM) | |
| ETHERNET (PROTOCOLO SNMP E CONFIGURAÇÃO INTERNA BASEADA NA WEB) | | | |
| | USB MINI (ATUALIZAÇÃO DE FIRMWARE) | | |

| | | |
|------------------------|------------------------------|--|
| | PROTOCOLO DE COMUNICAÇÃO | TCP/IP |
| | | SNMP |
| | I/O | MODBUS-RTU |
| | | ATÉ 8 SAÍDAS NA OU NF |
| | | ATÉ 6 ENTRADAS DIGITAIS |
| | | ATÉ 15 ENTRADAS ANALÓGICAS DEDICADAS (5 X SHUNT, 1 X TENSÃO CC, 6 X SENSOR DE TEMPERATURA E 3 X TENSÃO CA) |
| PAINEL | DIMENSÕES | 500X600X450mm |
| | PINTURA | CONFORME ESP ECIFICAÇÃO |
| | GRAU DE PROTEÇÃO | IP-21 |
| | ESPESSURA CHAPA | 14 MSG |
| | ACESSÓRIOS | 4 X RODÍZIO |
| | | 2 X ALÇA |
| VENTILAÇÃO | FORÇADA | |
| AMBIENTE | TEMPERATURA DE OPERAÇÃO | -15°C a 65°C |
| | TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO | -45°C a 70°C |
| | HUMIDADE | 5 a 95% não condensada |
| | ALTITUDE | <2500m, redução da temperatura ambiente máxima em 4°C por 1000m acima do nível do mar |
| NORMAS DE CONFORMIDADE | EMC | EN55022:2010 + AC:2011 |
| | | EN55032:2015 |
| | | EN61000-3-2:2014 |
| | | EN61000-3-3:2013 |
| | LVD | EN55024:2010 + A1:2015 |
| | | EN60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013 EN62368-1:2014 |



Solução portátil com gabinete, alça e rodízio



Solução em gaveta de painel 19"

