|  |  |
| --- | --- |
| **Ficha de Equipamento** | |
| **Ref. B94053006** | **Monitor de Corrente Residual RCMS490-D-2** |
| O Monitor de Corrente Residual/Diferencial, instalado no quadro xxx será da referência RCMS490-D-2 da BENDER/SISACOL e terá as principais características técnicas: | |
| Bender Product LINETRAXX® RCMS490-D  **Monitor de Corrente Residual**  **RCMS490-D-2 - BENDER** | **Campo de aplicação:**  Medição e protecção de corrente residual/diferencial, em 12 canais em simultâneo com possibilidade de diversas regulações. O equipamento permite interligação com software de supervisão. Permite o funcionamento isolado ou associado em rede.  **O equipamento deve fornecer as seguintes medições:**   * Corrente Diferencial AC, DC ou AC/DC por circuito; * Gráfico de barras com valor de pré-alarme e trip por circuito * Harmónicas de corrente por canal * THD de corrente por canal * Histórico de eventos * Data logger   **O equipamento deve ter as seguintes características construtivas:**   * Montagem em calha DIN, modular; * Dimensões 162x90x74 mm; * Display LCD gráfico * Alimentação auxiliar 70...276 VAC/DC; * Ligação directa: TI W../WR../WS../Wx-S../WF.. * Frontal com protecção selável, IP 30; * Comunicação RS485 BMS (outros protocolos via Gateway); * 2 x Contacto de alarme (230 VAC/5 A), inversor; * 12 x Contactos de disparo (230 VAC/5 A), NA * Regulação 6 mA..20 A, temporizado   **Normas de referência:**   * IEC 60664 * IEC EN 61010-1 * Marcação CE |
| **Equipamento de referência:** RCMS490-D-2 da BENDER/SISACOL ou equivalente. | |