

ASSUNTO: Memorial Descritivo de equipamentos

ESSE DESCRITIVO ABRANGE O FORNECIMENTO DE:

CODIFICAÇÃO	MODELO	QTD	DESCRIÇÃO
37.11.X0128.1	61994501:F8224	1	COMPUTADOR RADAR BASE IBIS

1.1 APRESENTAÇÃO DO ITEM:

O COMPUTADOR RADAR BASE IBIS, PN 61994501:F8224 é um computador industrial que compõe a família do STAR2000. É utilizado para visualização de dados advindos dos sistemas de processamento de dados do RADAR, não só para partes que compõe o supervisor, como também dados que são produzidos pelos sistemas de detecção.



1.2 COMPOSIÇÃO DO ITEM

A composição do COMPUTADOR RADAR BASE IBIS é simples, sendo constituído por apenas um computador industrial 4U com sistema operacional Linux customizado.

1.3 ESPECIFICAÇÕES DO ITEM:

- Requisitos de Fonte de Alimentação
 - Tensão: 230 V / 47 Hz to 63 Hz
- Conectores
 - Sinais Digitais e de Controle: ETH / USB / RS232 Parallel Port
- Níveis de Sinais de Entrada/Saída
 - Fonte de Tensão: 300 W
 - Sinais de Controle: LVTTTL / RS232

1.4 DIMENSÕES E PESO DO ITEM

- Mecânico
 - Dimensões: 176 mm(h) x 482 mm (w) x 570 mm(l)
 - Peso Estimado : ~17 Kg

- Condições Ambientais
 - Operação
 - Temperatura: +10°C to +40°C;
 - Umidade: 5% a 80% a 40°C, sem condensação
 - Pressão Atmosférica: Correspondente de 0 a 3000 m de altitude.

 - Estoque
 - Temperatura: -10°C to 60°C;
 - Umidade: 5% a 80% a 40°C, sem condensação
 - Pressão Atmosférica: Correspondente de 0 a 5000 m de altitude.

 - Transporte
 - Temperatura: -10°C to 60°C;
 - Umidade: 5% a 80% a 40°C, sem condensação
 - Pressão Atmosférica: Correspondente de 0 a 5000 m de altitude.