



DATASHEET STRINGBOX

| MODELO | | STRING BOX KO25 1E-1S 600-1300VDC | STRING BOX KO25 4E-2S/2 1000- 1300VDC | STRING BOX KO25 6E-3S/2 1000- 1300VDC | STRING BOX KO25 8E-4S/2 1000- 1300VDC | STRING BOX KO25 9E-3S/3 1000- 1300VDC | STRING BOX KO25 12E-6S/2 1000- 1300VDC |
|----------------------|--|--|--|--|--|--|--|
| Dados cadastró | Código | 3300914454 | 3300914455 | 3300914456 | 3300914457 | 3300914458 | 3300914459 |
| | Código de barras | 7899369857706 | 7899369857713 | 7899369857720 | 7899369857737 | 7899369857744 | 7899369857751 |
| | Ncm | 85372090 | 85372090 | 85372090 | 85372090 | 85372090 | 85372090 |
| Características | Número de entrada | 1 | 2 OU 4 | 6 | 8 | 9 | 12 |
| | Número de saída | 1 | 2 OU 4 | 6 | 8 | 9 | 12 |
| | Tensão nominal CC | 670V | 1170V | 1170V | 1170V | 1170V | 1170V |
| | Corrente máxima de entrada por string | 25A | 32A | 32A | 32A | 50A | 50A |
| | Corrente máxima por saída | 25A | 32A | 32A | 32A | 50A | 50A |
| | Fusível entrada CC | Não aplicável | Não aplicável | Não aplicável | Não aplicavel | Não aplicavel | Não aplicavel |
| | Chave seccionadora | 1 X OTDC25AF3 ABB | 2 X OTDC32AF3 ABB | 3 X OTDC32A3P ABB | 4 X OTDC32A3P ABB | MDC10-040-1000-41V-9121-N15.9 (4P) | MDC10-040-1000-431V-9121U-B15.9 (4P) |
| | Tensão nominal impulsionada (uimp) | 8 kV | 8 kV | 8 kV | 8 kV | 8 kV | 8 kV |
| | Sistema de aterramento CC | Positivo e negativo flutuante | Positivo e negativo flutuante | Positivo e negativo flutuante | Positivo e negativo flutuante | Positivo e negativo flutuante | Positivo e negativo flutuante |
| Proteção de surto | 1 X VAL-MS 600DC-PV/2+V - Protetor contra sobretensão tipo 2 | 2 X VAL-MS 1000DC-PV/2+V - Protetor contra sobretensão tipo 2 | 3 X VAL-MS 1000DC-PV/2+V - Protetor contra sobretensão tipo 2 | 4 X VAL-MS 1000DC-PV/2+V - Protetor contra sobretensão tipo 2 | 3 X VAL-MS 1000DC-PV/2+V - Protetor contra sobretensão tipo 2 | 6 X VAL-MS 1000DC-PV/2+V - Protetor contra sobretensão tipo 2 | |
| Caixa de Proteção | Material | ABS | ABS | ABS | ABS | ABS | ABS |
| | Grau de proteção | IP65 | IP65 | IP65 | IP65 | IP65 | IP65 |
| | Resistência mecânica | IK08 | IK08 | IK08 | IK08 | IK08 | IK08 |
| | Acessórios | Prensa cabos multiviais, parafusos com bucha para alvenaria e tapa furos | Prensa cabos multiviais, parafusos com bucha para alvenaria e tapa furos | Prensa cabos multiviais, parafusos com bucha para alvenaria e tapa furos | Prensa cabos multiviais, parafusos com bucha para alvenaria e tapa furos | Prensa cabos multiviais, parafusos com bucha para alvenaria e tapa furos | Prensa cabos multiviais, parafusos com bucha para alvenaria e tapa furos |
| | Dimensão produto (L x a x p) mm | 231x238x118 mm | 436x310x148 mm | 436x418x148 mm | 436x418x148 mm | 436x418x148 mm | 586x418x148 mm |
| | Dimensão embalagem (L x a x p) mm | 241x248x128 mm | 446x320x158 mm | 446x428x158 mm | 446x428x158 mm | 446x428x158 mm | 596x428x158 mm |
| | Peso kg | 2,3kg | 3,3kg | 3,5kg | 4,5kg | 4,8kg | 6,6kg |