

- Multi-função: 10 modos de operação
- Multi-escala: 8 faixas de tempo (de 0,1s a 10 dias)
- Multi-tensão: 12 ~ 240VCA/VCC
- De acordo com as normas IEC61812-1 e IEC61010-1

Código de compra / How to order

DTM1-W

Saída / Output
1 - 1 Rev. / SPDT
2 - 2 Rev. / DPDT

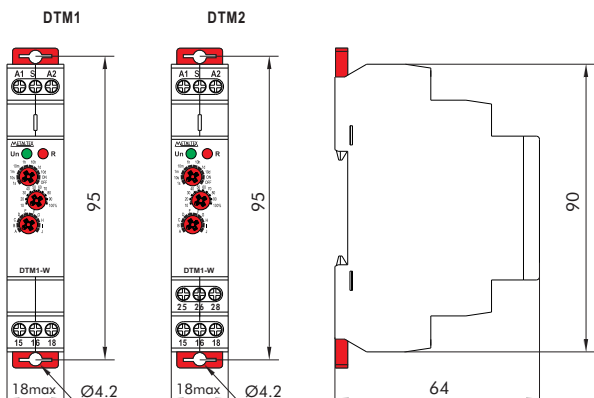


- Multi-function: 10 selectable output modes
- Multi-range: 8 field-selectable time ranges (from 0.1s to 10 days)
- Multi-voltage: 12 ~ 240VAC/VDC
- According to IEC61812-1 and IEC61010-1

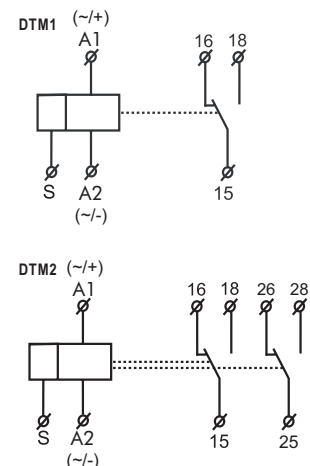
Especificações / Specifications

| Modelos / Models | DTM1-W | DTM2-W |
|---|---|-----------------------------------|
| Normas / Standards | IEC/EN61812-1, IEC/EN61010-1 | |
| Função / Function | A, B, C, D, E, F, G, H, I, J | |
| Terminais de alimentação / Supply terminals | A1 - A2 | |
| Alimentação / Power supply | 12 ~ 240VCC/VCA / VDC / VAC 50/60Hz | |
| Tolerância de alimentação / Supply voltage tolerance | -15% / +10% | |
| Consumo / Power consumption | CA / AC: 0.7 ~ 3VA / CC / DC: 0.5 ~ 1,7W | |
| Indicação de ligado / ON indication | LED verde / Green LED | |
| Ajuste de tempo / Time ranges | 0,1s ~ 10 dias / days, ON e / and OFF | |
| Erro de ajuste / Setting error | 5% (ajuste mecânico / mechanical setting) | |
| Tempo de reset / Reset time | max. 200ms | |
| Coefficiente de temperatura / Temperature coefficient | 0,05% / °C, ta= 20 °C | |
| Saída / Output | Relé 1 reversível / SPDT - relay | Relé 2 reversíveis / DPDT - relay |
| Capacidade do contato / Contact capacity | 16A - AC1 | |
| Tensão de comutação / Switching voltage (max.) | 250VCA / 24VCC / 250VAC / 24VDC | |
| Indicação de saída / Output indication | LED vermelho / Red LED | |
| Vida mecânica / Mechanical life | 10 x 10 ⁶ operações / operations | |
| Vida elétrica / Electrical life (AC1) | 10 ⁶ operações / operations | |
| Temperatura de operação / Operating temperature | -20 ~ 55 °C | |
| Temperatura de armazenamento / Storage temperature | -35 ~ 75 °C | |
| Montagem / Mounting | Fixação em trilho DIN / DIN rail mounting | |
| Grau de proteção / Protection degree | IP44 (frontal / front panel) IP20 (terminais / terminals) | |
| Categoria de sobretensão / Overvoltage category | III | |
| Grau de poluição / Pollution degree | 2 | |
| Dimensões / Dimensions | 90 x 18 x 64mm | |

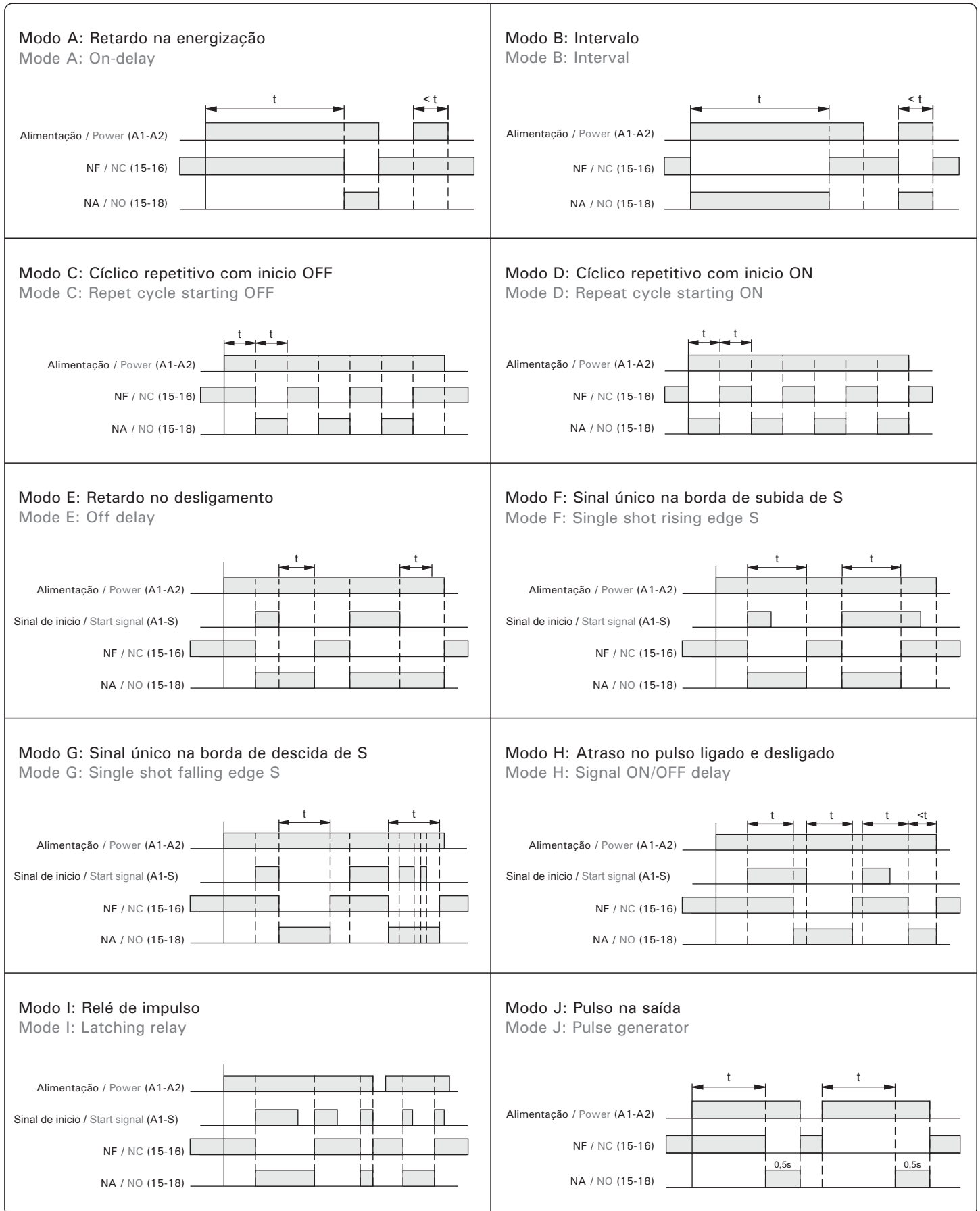
Dimensões / Dimensions (mm)



Conexão / Connection



Modos de operação / Operation modes



t = Tempo ajustado / Adjusted time