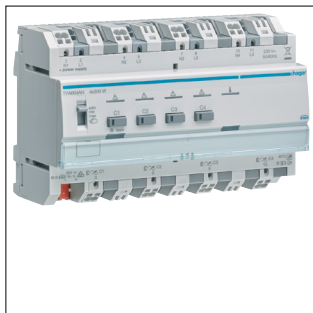




TYA664AN



### Variador 4 canais 300W KNX-S

#### Características técnicas

##### Tensão

|                                  |                |
|----------------------------------|----------------|
| Tensão de funcionamento do bus   | 21 - 32 V      |
| Tensão de entrada                | 230 - 230 V    |
| Tensão de alimentação do sistema | 30V DC via bus |
| Tensão auxiliar                  | 230 - 230 V    |

##### Intensidade de corrente

|                                                   |         |
|---------------------------------------------------|---------|
| Consumo de corrente do bus transferência de dados | 2,40 mA |
|---------------------------------------------------|---------|

##### Frequência

|            |            |
|------------|------------|
| Frequência | 50 - 60 Hz |
|------------|------------|

##### Condições de utilização

|                              |            |
|------------------------------|------------|
| Temperatura de funcionamento | -5 - 45 °C |
|------------------------------|------------|

##### Ligações

|                                         |                            |
|-----------------------------------------|----------------------------|
| Secção transversal de condutor flexível | 0.75 - 2.5 mm <sup>2</sup> |
| Secção transversal de condutor rígido   | 0.75 - 2.5 mm <sup>2</sup> |

##### Equipamento

|                  |   |
|------------------|---|
| Número de saídas | 4 |
|------------------|---|

##### Iluminação

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Potência da lâmpada LED | 240 W |
|-------------------------|-------|

##### Equipamento

|                  |                                      |
|------------------|--------------------------------------|
| Tipo de variador | Atuador para regulação de iluminação |
|------------------|--------------------------------------|

##### Capacidade

|                   |   |
|-------------------|---|
| Número de módulos | 8 |
|-------------------|---|

##### Potência

|                                             |           |
|---------------------------------------------|-----------|
| Lâmpadas incandescentes e de halogénio 230V | 300 W     |
| Potência lâmpadas incandescentes            | 5 - 5 W   |
| Potência do variador                        | 5 - 300 W |

##### Conectividade

|                    |              |
|--------------------|--------------|
| Sistema bus RF KNX | Não          |
| Tipo de ligações   | QuickConnect |

##### Iluminação

|                                 |           |
|---------------------------------|-----------|
| Lâmpada LED regulável de 230 V. | 60 - 60 W |
|---------------------------------|-----------|

##### Modo de configuração

|                                |     |
|--------------------------------|-----|
| Modo de configuração suportado | ETS |
|--------------------------------|-----|

##### Textos

|                                                |                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fusível                                        | Proteção contra sobreaquecimento (visor com LED)<br>À prova de curto-circuito e protegido contra sobrecarga (visor com LED)                                                     |
| Modo de funcionamento                          | Acoplamento de carga de 4 canais para aumentar a potência de saída usando a ligação em paralelo das saídas                                                                      |
| Princípio de regulação da intensidade luminosa | Corte de início de fase ou corte de acordo com tipo de carga, auto-programação<br>Valores mínimos/máximos de regulação da intensidade da luz por canal ajustável no dispositivo |
| Função                                         | Função de aprendizagem para operação otimizada de lâmpadas fluorescentes compactas e luminárias LED pode ser ativada através do bus                                             |
| Tipo de ligação                                | Com terminais de encaixe QuickConnect                                                                                                                                           |

---

**Textos**

|          |                                                               |
|----------|---------------------------------------------------------------|
| Etiqueta | Porta-etiqueta grande                                         |
| Proteção | Proteção contra sobreaquecimento, sobrecarga e curto-circuito |

---

**Sustentabilidade**

|                   |     |
|-------------------|-----|
| Conformidade RoHs | Sim |
|-------------------|-----|