



85656288



IP20

## S.1/B.3/B.7 - BP duplo KNX RF, br mate

### Características técnicas

#### Funções

- ETS funções adicionais: +6 cenas, modo de operação on / off, botão, exibição de status, regulável
- função de reset (de acordo com definição de fábrica)
- funções de quicklink: comutação, regulável, blind, 2 cenas, tempo de comutação, botão de contacto NO, memória

#### Comandos e indicadores

- áreas operacionais configuráveis como operação de uma ou duas áreas
- com o botão de configuração

#### Conectividade

|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| Protocolo rádio       | KNX rádio |
| Categoria do receptor | 2         |

#### Frequência

|                                    |           |
|------------------------------------|-----------|
| Frequência de transmissão de rádio | 868,3 MHz |
|------------------------------------|-----------|

#### Potência

|                               |         |
|-------------------------------|---------|
| Poder de transmissão de rádio | < 10 mW |
|-------------------------------|---------|

#### Medição

|                                    |                            |
|------------------------------------|----------------------------|
| Umidade relativa (sem condensação) | 0...65 % (sem condensação) |
|------------------------------------|----------------------------|

#### Bateria

|                                          |     |
|------------------------------------------|-----|
| Tempo de vida da bateria [an(s)]         | ≈ 5 |
| - com bateria de lítio 3 V tipo: CR 2430 |     |

#### Materiais, acabamento, cores

|                         |                        |
|-------------------------|------------------------|
| Cor da série            | branco polar           |
| Cor RAL                 | RAL 9010 - Branco puro |
| Material                | termoplástico          |
| Aparência da superfície | mate                   |

#### Dimensões

|                          |       |
|--------------------------|-------|
| Profundidade de montagem | 14 mm |
|--------------------------|-------|

#### Gestão de iluminação LED

|     |                         |
|-----|-------------------------|
| LED | com LED de configuração |
|-----|-------------------------|

#### Instalação, montagem

|                    |                                                             |
|--------------------|-------------------------------------------------------------|
| modo de instalação | para montagem em superfície plana e extensão de combinações |
|--------------------|-------------------------------------------------------------|

#### Ligação

- integração no gateway KNX rádio / TP, montado na superfície, no sistema KNX TP

#### Configurações

- Configuração rápida usando botões e display LED

#### Equipamento

|                                  |                                    |
|----------------------------------|------------------------------------|
| Número de canais de rádio        | 4                                  |
| Número de lentes quicklink       | máx. 20 transmissores / receptores |
| Ciclo de trabalho do transmissor | 1 %                                |

#### Segurança

- com protecção anti roubo

#### Condições de utilização

|                                         |            |
|-----------------------------------------|------------|
| Temperatura de funcionamento            | -5...45 °C |
| - baixo requisito de energia intrínseca |            |

#### Identificação

|                           |                                         |
|---------------------------|-----------------------------------------|
| Aplicações                | Sistemas de rádio-operação KNX          |
| Série de design principal | Berker S.1/B.3/B.7                      |
| Série                     | Berker S.1, Berker B.3, Berker B.7 Glas |