



85745126



IP20



## Q.x - progr. hor. est. KNX RF, antr

### Características técnicas

#### Funções

Deslocamento de tempo astronómico	± 2 h
Duração	2 mn
Gerador de números aleatórios para o programa de férias	± 15 mn
Funções adicionais ETS	ETS funções adicionais: +6 cenas, modo de operação, exibição de status, 2 x alarme
função	função de reset (de acordo com definição de fábrica)
funções quicklink	funções de quicklink: 2 cenas, controlo forçado, botão para cima / para baixo
comutador	com modo de comutação manual / automático
Power over Ethernet (PoE)	≈ 8 h

#### Conectividade

Protocolo rádio	KNX rádio
-----------------	-----------

#### Dimensões

Largura	0 modules
---------	-----------

#### Potência

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

#### Medição

Precisão de funcionamento	± 3 min / ano
---------------------------	---------------

#### Bateria

Reserva de energia	0 h
--------------------	-----

#### Detecção

sensor	Protecção solar e abaixamento controlado por crepúsculo com sensor de brilho
--------	--

#### Materiais, acabamento, cores

Cor da série	antracite
Cor RAL	RAL 7021 - Cinzento escuro
Material / mão de obra	lacado
Material	termoplástico
Aparência da superfície	aveludado

#### Ligação

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

### Configurações

Duração mínima do ajuste das lamelas	≈ 150 ms
Ajuste da lamela na duração do sinal	< 1 s
Ajuste da lamela na tecla pressionada	< 0.5 s
Hora	com comutação automática hora de verão/inverno (pode ser desligada)

### Equipamento

Número de programação para cima / baixo	20 / dia
Número de canais de rádio	1
Número de lentes quicklink	máx. 20 transmissores / receptores
Retenção automática durante 2 min no comprimento do sinal	> 1 s
Auto-retenção por 2 minutos na tecla pressionada	> 0.5 s
changeovertimeforchangeofdirection	< 0.6 s
Memória	2 memórias independentes de programas predefinidos, adaptáveis individualmente

### Segurança

Índice de protecção IP	IP20
protecção	com protecção anti roubo

### Condições de utilização

Temperatura de funcionamento	-5...45 °C
poupança de energia	baixo requisito de energia intrínseca
Umidade relativa (sem condensação)	0...65 % (sem condensação)

### Identificação

Aplicações	Comando de estores ; Sistemas de rádio-operação KNX
Série de design principal	Berker Q.1/Q.3/Q.7/Q.9
Série	Berker Q.1