

Folha de dados do produto

Especificações



Cabeça interruptor selector- ø 22 - 3 posições- ronis 455 - centro

ZB4BG7

Preço: 55,98 EUR

Principal

Gama De Produtos	Harmony XB4
Tipo De Produto Ou Componente	Cabeça para interruptor selector de chave
Nome Curto Do Aparelho	ZB4
Material Do Aro	Metal cromado
Diâmetro De Montagem	22 mm
Tipo De Cabeça	Standard
Venda Por Quantidade Indivisível	1
Forma Da Cabeça Da Unidade De Sinalização	Redondo
Retorno	Para o centro
Perfil Do Operador	Preto interruptor de chave
Informações De Posição Do Operador	3 posições +/- 45°
Tipo De Bloqueio De Teclas	Key 455
Posição De Retirada Da Chave	Centro

Complementar

Largura Total Cad	29 mm
Altura Total Cad	29 mm
Profundidade Total Cad	72 mm
Peso Líquido	0,098 kg
Resistência A Lavadora De Alta Pressão	7000000 Pa a 55 °C, distância: 0.1 m
Durabilidade Mecânica	1000000 ciclos
Código De Composição Elétrica	C3 para <6 contactos usando simples blocos em montagem frontal C4 para <6 contactos usando simples e dupla blocos em montagem frontal C5 para <5 contactos usando simples blocos em montagem frontal C6 para <5 contactos usando simples e dupla blocos em montagem frontal C7 para <4 contactos usando simples blocos em montagem frontal C8 para <4 contactos usando simples e dupla blocos em montagem frontal C11 para <3 contactos usando simples blocos em montagem frontal
Apresentação Do Dispositivo	Elemento básico

Ambiente

Tratamento De Proteção	TH
Temperatura Do Ar Ambiente Para Armazenamento	-40...70 °C
Temperatura Do Ar Ambiente Para Operação	-40...70 °C

Renúncia de responsabilidade: Esta documentação não pretende substituir nem deve ser utilizada para determinar a adequação ou fiabilidade destes produtos para aplicações específicas do utilizador

Categoria De Sobretensão	Classe Iem conformidade com IEC 60536
Grau De Protecção Ip	IP66em conformidade com IEC 60529 IP67 IP69 IP69K
Grau De Protecção Nema	NEMA 13 NEMA 4X
Grau De Protecção Ik	IK06 com tampa de buraco de fechadura ZBGP conforming to IEC 50102
Normas	EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-1 UL 508 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-1 GB 14048.5
Certificações De Produtos	GL BV CSA UL na lista LROS (Lloyds Register of Shipping) DNV
Resistência A Vibrações	5 gn (f= 2...500 Hz)em conformidade com IEC 60068-2-6
Resistência Ao Choque	30 gn (duração = 18 ms) para aceleração em meia onda sinusoidalem conformidade com IEC 60068-2-27 50 gn (duração = 11 ms) para aceleração em meia onda sinusoidalem conformidade com IEC 60068-2-27

Unidades de Embalagem

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	3,600 cm
Package 1 Width	5,500 cm
Package 1 Length	9,100 cm
Package 1 Weight	103,000 g
Unit Type Of Package 2	S03
Number Of Units In Package 2	100
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	10,826 kg
Unit Type Of Package 3	P06
Number Of Units In Package 3	800
Package 3 Height	77,000 cm
Package 3 Width	80,000 cm
Package 3 Length	60,000 cm
Package 3 Weight	97,404 kg

Garantia contratual

Garantia	18 months
----------	-----------

Sustentabilidade

A **etiqueta Green Premium™** é o compromisso da Schneider Electric com a disponibilização de produtos com o melhor desempenho ambiental das respetivas classes. O Green Premium promete conformidade com os mais recentes regulamentos, transparência sobre os impactos ambientais, bem como produtos circulares e com baixas emissões de CO₂.

Saiba mais >



Transparência RoHS/REACH

Desempenho de bem-estar

 Sem Mercúrio

 Informações Das Isenções Rohs [Sim](#)

Certificações e padrões

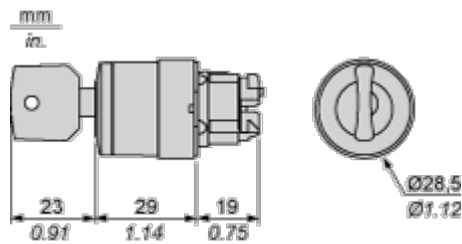
Regulamento Reach	Declaração REACH
Diretiva Rohs Da Ue	Conformidade proativa (Produto fora do âmbito RoHS da UE) Declaração RoHS da EU
Regulamento Rohs China	Declaração RoHS China
Divulgação Ambiental	Perfil ambiental do produto
Perfil De Circularidade	Informação sobre o fim da vida útil

Folha de dados do produto

ZB4BG7

Desenhos das dimensões

Dimensões

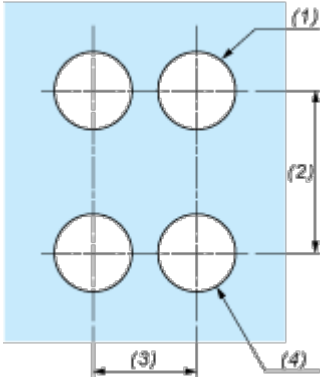
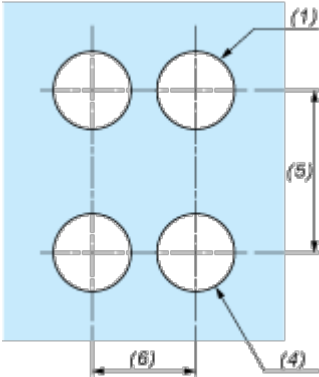


Folha de dados do produto

ZB4BG7

Montagem e remoção

Corte do painel para botões de pressão, comutadores e luzes piloto (orifícios finalizados, prontos para instalação)

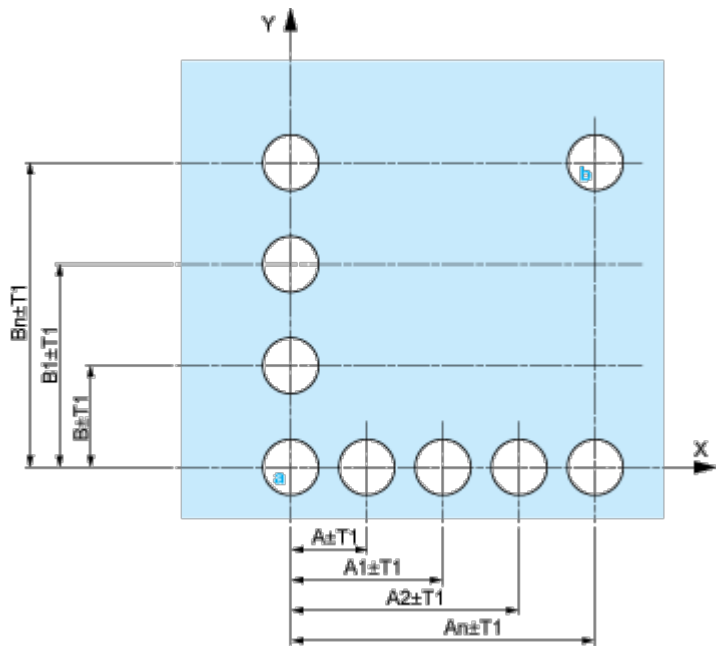
Conexão por terminais do grampo com parafuso ou conectores de plug-in ou no quadro de circuitos impresso	Conexão por conectores Faston
	
(1) Diâmetro no painel ou suporte finalizado (2) 40 mm mín./1,57 pol. mín. (3) 30 mm mín./1,18 pol. mín. (4) Ø 22,5 mm/0,89 in. recomendado (Ø 22,3 mm $^{+0,4}_0$/0,88 pol. $^{+0,016}_0$) (5) 45 mm mín./1,78 pol. mín. (6) 32 mm mín./1,26 pol. mín.	

Folha de dados do produto

ZB4BG7

Botões de pressão, comutadores, luzes piloto para conexão de quadro de circuitos impresso

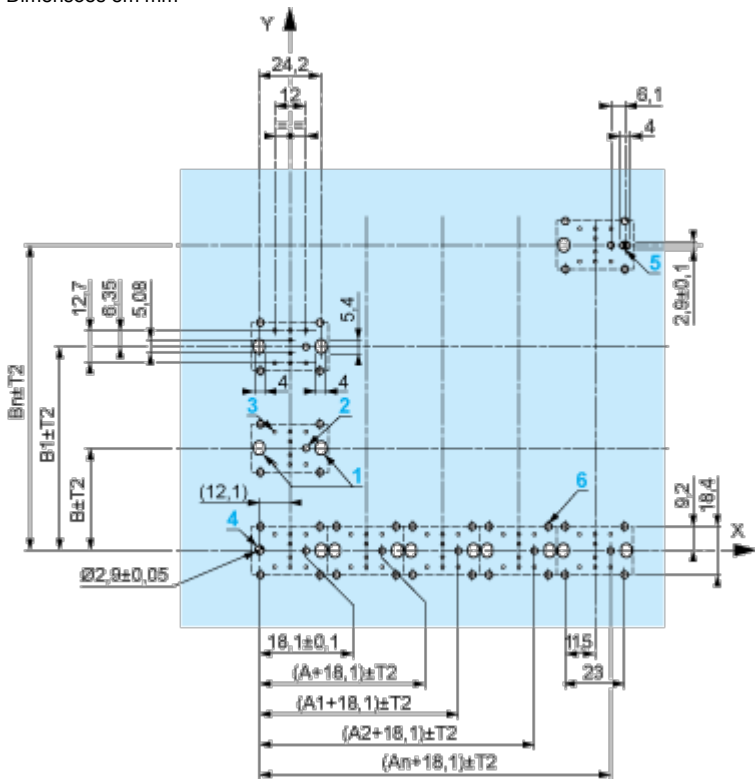
Cortes do painel (visualização a partir da lateral do instalador)



- A: 30 mm mín./1,18 pol. mín.
- B: 40 mm mín./1,57 pol. mín.

Cortes do quadro de circuito impresso (visualizado a partir da lateral do bloco elétrico)

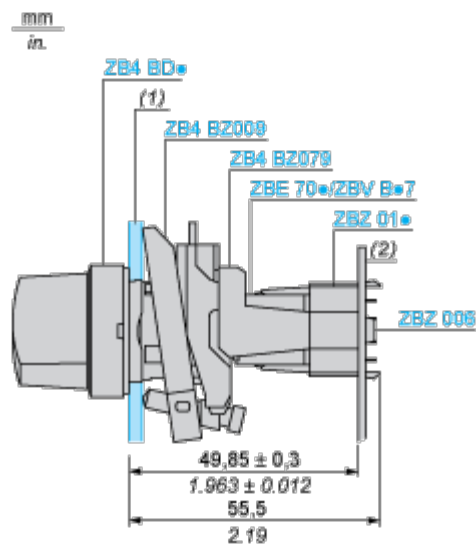
Dimensões em mm



- A: 30 mm mín.
- B: 40 mm mín.

Folha de dados do produto

ZB4BG7



- (1) Painel
- (2) Quadro de circuitos impresso

Montagem do adaptador (soquete) ZBZ 01•

- 1 2 orifícios elípticos para acesso de parafuso ZBZ 006
- 2 1 orifício Ø 2,4 mm ± 0,05/0,09 pol. ± 0,002 para centralizar o adaptador ZBZ 01•
- 3 8 × Ø 1,2 mm/0,05 pol. orifícios
- 4 1 orifício Ø 2,9 mm ± 0,05/0,11 pol. ± 0,002, para alinhamento do quadro de circuitos impresso (com corte marcado a)
- 5 1 orifício elíptico para alinhamento do quadro de circuitos impresso (com corte marcado b)
- 6 4 orifício Ø 2,4 mm/0,09 pol. para recorte no adaptador ZBZ 01•

Dimensões An + 18,1 relacionadas ao Ø 2,4 mm ± 0,05/0,09 pol. ± 0,002 orifícios para centralizar o adaptador ZBZ 01•.

ZB4BG7

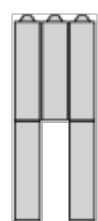
Composição elétrica correspondente ao Código C3



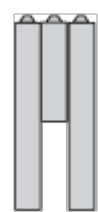
Composição elétrica correspondente ao Código C4



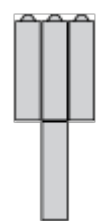
Composição elétrica correspondente ao Código C5



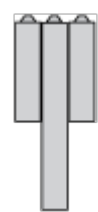
Composição elétrica correspondente ao Código C6



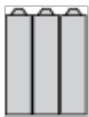
Composição elétrica correspondente ao Código C7



Composição elétrica correspondente ao Código C8



Composição elétrica correspondente aos Códigos C9, C11, SF1 e SR1



Legenda

Contato simples



Contato duplo



Bloqueio de luz



Localização possível



Sequência de contatos ajustadas ao corpo do seletor de 3 posições

Posição 315°



Empurrar	Posição	Superior			
		Inferior			
	Localização		Esquerda	Centro	Direita
	Estado		1	1	0
Contatos	N/O		fechado	fechado	aberto
	N/C		aberto	aberto	fechado

Posição 0°



Empurrar	Posição	Superior			
		Inferior			
	Localização		Esquerda	Centro	Direita
	Estado		0	0	0
Contatos	N/O		aberto	aberto	aberto
	N/C		fechado	fechado	fechado

Posição 45°



Empurrar	Posição	Superior			
		Inferior			
	Localização		Esquerda	Centro	Direita
	Estado		0	1	1
Contatos	N/O		aberto	fechado	fechado
	N/C		fechado	aberto	aberto