

Productinformatieblad

Specificaties



Kop voor rechthoekige drukknop - Ø16mm - Geel

ZB6DE5

! Niet meer leverbaar sinds: 1 dec 2020

! End-of-service op: 15 apr 2023

! Niet meer leverbaar

Hoofd

Range Of Product	Harmony XB6
Product Or Component Type	Kop voor verlichte drukknop
Compatibiliteit Product	Integrale LED
Device Short Name	ZB6
Kraag Materiaal	Kunststof
Bevestigingsdiameter	16 mm
Verkoop Per Ondeelbare Hoeveelheid	1
Vorm Van Kop Signaleringseenheid	Rechthoekig
Type Operator	terugverend
Operator Profiel	Geel uitspringend, niet gemarkeerd

Complementair

Cad Totale Breedte	24 mm
Cad Totale Hoogte	18 mm
Cad Totale Diepte	36 mm
Net Weight	0,016 kg

Omgeving

Beschermende Behandeling	TC
Ambient Air Temperature For Storage	-40...70 °C
Ambient Air Temperature For Operation	-25...70 °C
Beschermingsklasse Tegen Elektrische Schokken	Klasse II conform aan IEC 61140
Ip Beschermingsgraad	IP65 conform aan IEC 60529
Nema Beschermingsgraad	NEMA 13 conform aan UL 50 NEMA 4 conform aan UL 50 NEMA 4X conform aan UL 50 NEMA 4 conform aan CSA C22.2 Nr 94 NEMA 4X conform aan CSA C22.2 Nr 94 NEMA 13 conform aan CSA C22.2 Nr 94

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen

Standards	CSA C22.2 Nr 14 EN/IEC 60947-1 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-5-1 UL 508 JIS C 852 JIS C8201-1
Product Certifications	GOST UL CSA CCC
Trilling Bestendigheid	+/- 3 mm (f= 2...500 Hz) conform aan IEC 60068-2-6 5 gn (f= 2...500 Hz) conform aan IEC 60068-2-6
Schokbestendigheid	30 gn (duur = 18 ms) voor halve sinusgolf versnelling conform aan IEC 60068-2-27 50 gn (duur = 11 ms) voor halve sinusgolf versnelling conform aan IEC 60068-2-27

Verpakkingseenheid

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	8,0 cm
Package 1 Width	2,1 cm
Package 1 Length	6,4 cm
Package 1 Weight	17,0 g

Duurzaamheid

Het **Green Premium™**-label is de inzet van Schneider Electric voor het leveren van producten met de beste milieuprestaties. Green Premium belooft te voldoen aan de nieuwste regelgeving, transparantie op milieueffecten en circulaire en CO₂-arme producten.

De **gids voor het beoordelen van de duurzaamheid van een product** is een witboek dat de wereldwijde normen voor milieukeuren verduidelijkt en aangeeft hoe milieuverklaringen moeten worden geïnterpreteerd.

[Meer informatie over Green Premium >](#)

[Gids voor de duurzaamheidsbeoordeling van een product >](#)



Transparantie RoHS/REACH

Well-being prestaties

✓	Reach Vrij Van Svhc	
✓	Vrij Van Giftige Zware Metalen	
✓	Kwikvrij	
✓	Informatie Over Rohs-Vrijstelling	Ja

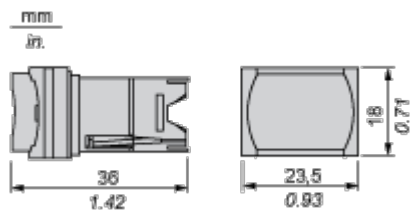
Certificeringen en normen

Reach-Regelgeving	REACH-verklaring
Eu-Richtlijn Rohs	Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope) EU-verklaring RoHS
Rohs-Regulering China	RoHS-verklaring China
Milieu Profiel	Milieuprofiel van het product
Circulair Profiel	Informatie over einde levensduur

Maßzeichnungen

Rechteckiger Kopf für (nicht) beleuchteten Drucktaster

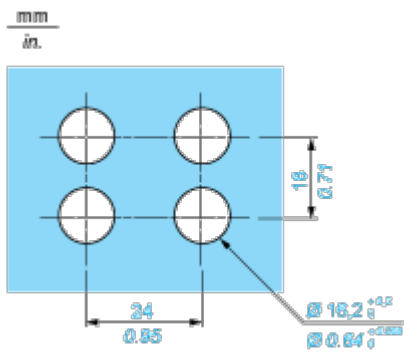
Abmessungen



Montage und Abstand

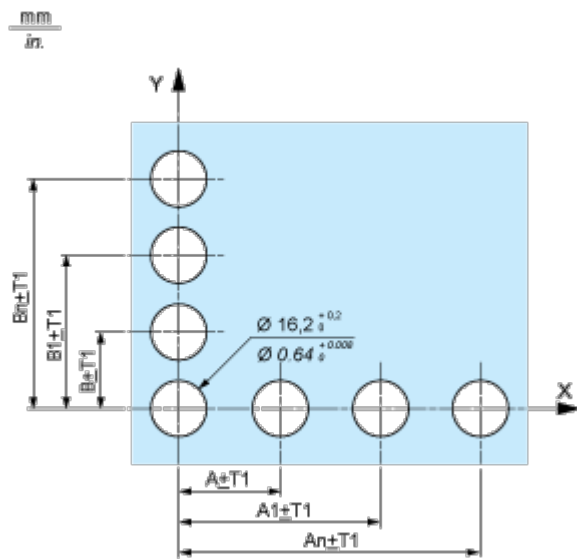
Schalttafel Ausschnitt

Für rechteckigen Kopf

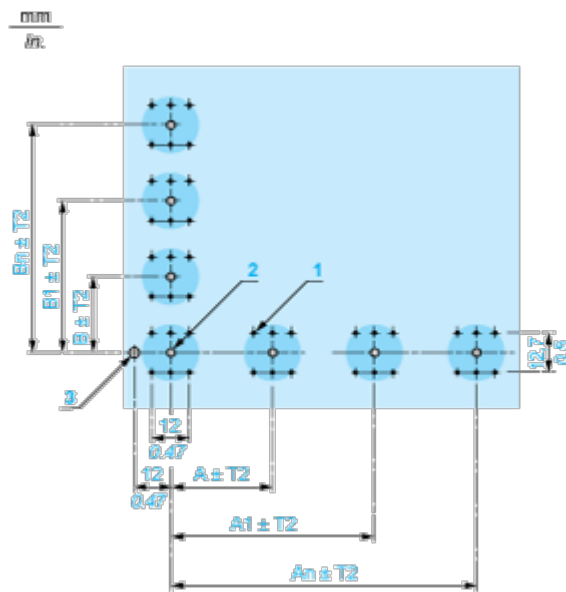


Drucktaster, Schalter und Leuchtmelder für Leiterplattenanschluss

Schalttafelausschnitt Frontseite (aus der Sicht des Installateurs)



Bohrungen auf der Leiterplatte (von der Seite des Elektroblocks)

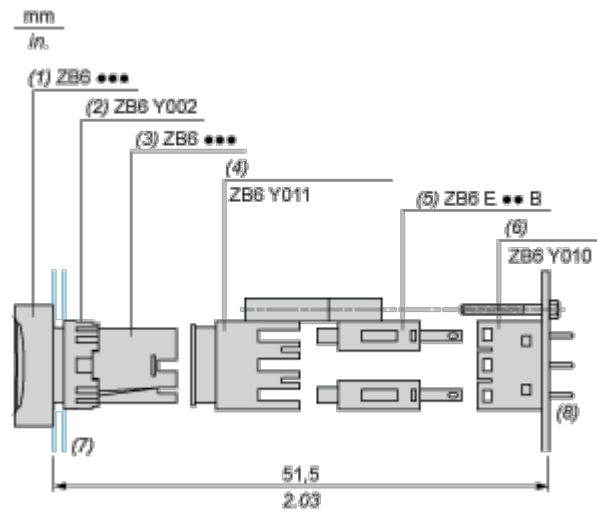


- A 24 mm / 0.94 in. min. für rechteckige Köpfe, 18 mm / 0.71 in. min. für quadratische oder runde Köpfe
- B 18 mm / 0.71 in. min.
- (1) Bohrungen 6 x Ø 1,1 mm / 6 x Ø 0.04 in.
- (2) Bohrung 1 x Ø 2,6⁰_{-0,2} mm / 1 x Ø 0.10⁰_{-0.008} in. für Führungsstift, nur bei Verwendung des Steckdosenadapters ZB6Y010.
- (3) Bohrung 1 x Ø 3,2⁰_{-0,2} mm / 1 x Ø 0.13⁰_{-0.008} in. zur Befestigung einer Leiterplatte an der vorderen Schalttafel mithilfe der Gehäuseklammer ZB6Y011. Diese Bohrung muss am linken Rand angefertigt werden, wenn die Köpfe in normalem Winkel angebracht werden. Eine Gehäuseklammer ZB6Y011 alle 72 mm / 2.83 in. max. für Ausschnitte mit 24 mm / 0.94 in. Lochabstand (rechteckige Köpfe) und 54 mm / 2.13 in. max. für Ausschnitte mit 18 mm / 0.71 in. Lochabstand (quadratische oder runde Köpfe).

Allgemeine Toleranzen für Schalttafel und Leiterplatte: T1, T2: T1 + T2 = 0,3 mm / 0.01 in. max.
Vorsichtsmaßnahmen bei der Installation:
Stärke der Leiterplatte: 1,6 mm / 0.06 in. min.

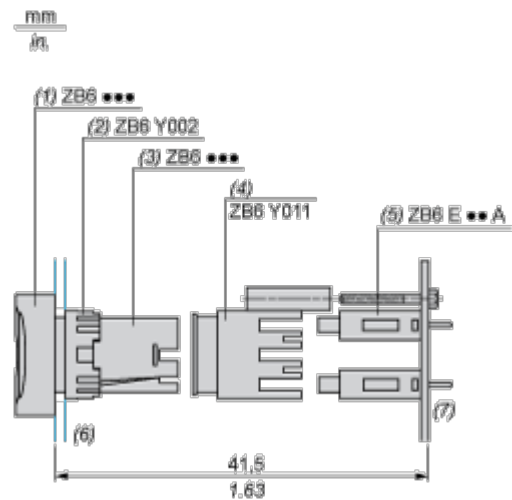
Montage mit Gehäuseklammer

Mit Steckdosenadapter ZB6Y010



- (1) Kopf
- (2) Mutter
- (3) Gehäuse
- (4) Gehäuseklammer
- (5) Kontaktblock
- (6) Steckdosenadapter
- (7) Schalttafel
- (8) Leiterplatte

Direktmontage ohne Steckdosenadapter ZB6Y010



- (1) Kopf
- (2) Mutter
- (3) Gehäuse
- (4) Gehäuseklammer
- (5) Kontaktblock
- (6) Schalttafel
- (7) Leiterplatte

