

Технические данные продукта ZB5FG6

Характеристики

ГОЛ.ПЕР.,С КЛЮЧЕМ,
УТОП.МОНТ,2ПОЛ,ВОЗВ.



Описание

Семейство изделий	Harmony XB5
Тип изделия или компонента	Головка переключателя с ключом
Краткое название устройства	ZB5
Материал окантовки	Пластик
Монтажный диаметр	30 мм
Тип головки	Built-in-flush
Минимальная партия для продажи	1
Форма головки сигнального блока	Круглая
Тип рукоятки	С возвратом справа налево
Параметры управляющего устройства	Черный переключение ключом
Операторские данные о положении	2 положения 90°
Тип замка	Ключ 455
Положение извлечения ключа	Влево

Дополнительно

Общая ширина CAD	37 мм
Общая высота CAD	37 мм
Общая высота CAD	72 мм
Масса продукта	0.069 кг
Механическая износостойкость	1000000 циклы
Код состава электрической части	C11 для <= 3 контакты использование одиночный блоки в монтаж на передней панели C15 для 1 контакты использование одиночный блоки в монтаж на передней панели SF1 для <= 3 контакты использование одиночный блоки в монтаж на передней панели C3 для <= 6 контакты использование одиночный блоки в монтаж на передней панели C4 для <= 6 контакты использование одиночный и двойной блоки в монтаж на передней панели C7 для <= 4 контакты использование одиночный блоки в монтаж на передней панели C8 для <= 4 контакты использование одиночный и двойной блоки в монтаж на передней панели C5 для <= 5 контакты использование одиночный блоки в монтаж на передней панели C6 для <= 5 контакты использование одиночный и двойной блоки в монтаж на передней панели

Эксплуатационные характеристики

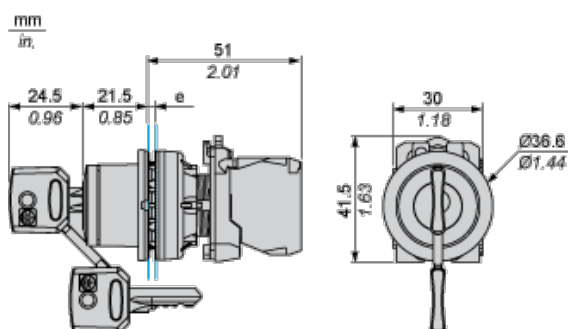
защитное исполнение	ТН
температура окружающего воздуха при хранении	-40...70 °C
рабочая температура	-40...70 °C
категория перенапряжения	Класс II в соответствии с IEC 60536

степень защиты IP	IP67 IP66 в соответствии с IEC 60529 IP69K IP69
степень защиты NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
стойкость к мойке под высоким давлением	7000000 паскаль в 55 °C, расстояние: 0.1 м
степень защиты IK	IK03 в соответствии с IEC 50102
стандарты	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 JIS C 4520 UL 508 CSA C22.2 № 14
сертификация	BV CSA DNV GL LROS (Lloyds register of shipping) RINA Внесен в список UL
виброустойчивость	5 gn ($f = 2 \dots 500$ Гц) в соответствии с IEC 60068-2-6
ударопрочность	30 gn (продолжительность = 18 мс) для половина ускорения синусоидальной волны в соответствии с IEC 60068-2-27 50 gn (продолжительность = 11 мс) для половина ускорения синусоидальной волны в соответствии с IEC 60068-2-27

Экологичность предложения

Статус долгосрочного предложения	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS	Compliant - since 1804 - Schneider Electric declaration of conformity
Регламент REACH	Содержание особо опасных веществ не превышает пороговую величину
Экологический профиль продукта	Доступен
Инструкция по утилизации	Доступен

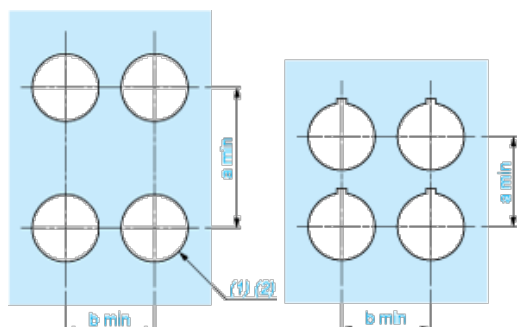
Dimensions



e: Clamping thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.

Panel Cut-out for Pushbuttons, Switches and Pilot Lights (Finished Holes, Ready for Installation)

Connection by Screw Clamp Terminals or Plug-in Connectors



- (1) Diameter on finished panel or support
- (2) Ø30.75 mm recommended (Ø30.5^{+0.5}₀) / Ø1.21 in. recommended (Ø1.20 in. ^{+0.0196}₀)

Connections	a in mm	a in in.	b in mm	b in in.
By screw clamp terminals or plug-in connector	40	1.57	40	1.57
By Faston connectors	45	1.77	40	1.57

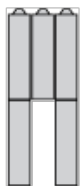
Electrical Composition Corresponding to Code C3



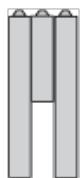
Electrical Composition Corresponding to Code C4



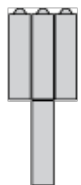
Electrical Composition Corresponding to Code C5



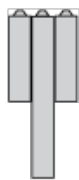
Electrical Composition Corresponding to Code C6



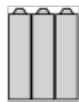
Electrical Composition Corresponding to Code C7



Electrical Composition Corresponding to Code C8

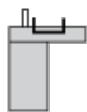


Electrical Composition Corresponding to Codes C9, C11, SF1 and SR1

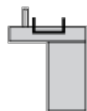


Electrical Composition Corresponding to Code C15

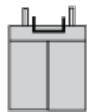
1 N/O



1 N/C



1 N/O + N/C or 1 N/O + N/O or 1 N/C + N/C



Legend

Single contact



Double contact



Light block



Possible location



Sequence of Contacts Fitted to 2-position Selector Switch Body

Position 315°



Push	Position	Top			
		Bottom			
	Location		Left	Centre	Right
	State		0	0	0
Contacts	N/O		open	open	open
	N/C		closed	closed	closed

Position 45°



Push	Position	Top			
		Bottom			
	Location		Left	Centre	Right
	State		1	1	1
Contacts	N/O		closed	closed	closed
	N/C		open	open	open