

Технические данные продукта ZB5FA2

Характеристики

ГОЛОВКА КНОПКИ, ЧЕРН., УТОП. МОНТАЖ



Описание

Семейство изделий	Harmony XB5
Тип изделия или компонента	Головка для кнопки без подсветки
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
Параметры управляющего устройства	Черный потайной без маркировки

Дополнительно

Общая ширина CAD	37 мм
Общая высота CAD	37 мм
Общая высота CAD	30 мм
Масса продукта	0.03 кг
Механическая износостойкость	10000000 циклы
Код состава электрической части	C1 для ≤ 9 контакты использование одиночный блоки в монтаж на передней панели C2 для ≤ 9 контакты использование одиночный и двойной блоки в монтаж на передней панели 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

Эксплуатационные характеристики

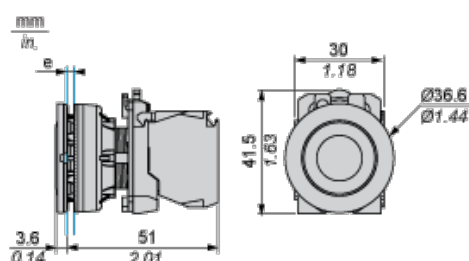
защитное исполнение	ТН
температура окружающего воздуха при хранении	-40...70 °C
рабочая температура	-40...70 °C
категория перенапряжения	Класс II в соответствии с IEC 60536
степень защиты IP	IP67 IP66 в соответствии с IEC 60529 IP69K IP69
степень защиты NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
стойкость к мойке под высоким 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
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
виброустойчивость	5 gn (f = 2...500 Гц) в соответствии с IEC 60068-2-6

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

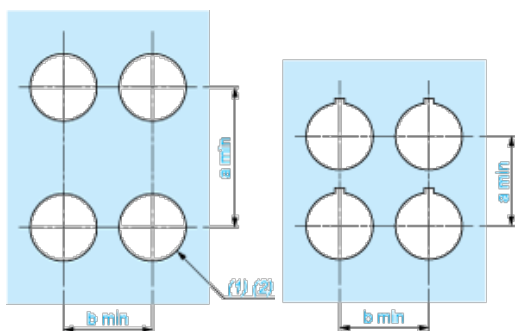
Dimensions



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}) / Ø1.21 in. recommended (Ø1.20 in. ^{+0.0196})

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 C1



Electrical Composition Corresponding to Code C2

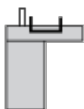


Electrical Composition Corresponding to Codes C9, C11, SF1 and SR1

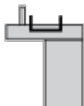


Electrical Composition Corresponding to Code C15

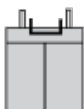
1 N/O



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

