



## Main

Range of product	Harmony XAR
Product or component type	Hand-held remote control
Device short name	ZART
Control button type	6 configurable motion push-button 2 configurable auxiliary push-button

## Complementary

Material	Enclosure: PC (polycarbonate) Enclosure: PBT (polybutylene terephthalate) Cover: PP (polypropylene) Protective cover: EPDM rubber
Function available	Vibrator function Accelerometer function
Display type	LCD display 34 x 42 mm
Operating distance	50 m
Mechanical robustness	4.5 m free fall resistance conforming to IEC 60068-2-27
Communication network type	Wireless: bluetooth low energy
Transmission frequency	2.4 GHz
Maximum sensing distance	328.08 ft (100 m) in free field
Response time	< 300 ms at full duplex
Charging time	900 s
Autonomy	30 h
Battery type	Rechargeable
Mechanical durability	5000000 cycles
Service life	5 yr
Width	3.94 in (100 mm)
Height	13.39 in (340 mm)
Depth	3.54 in (90 mm)
Product weight	1.43 lb(US) (0.65 kg)

## Environment

radio agreement	ANATEL SRRRC FCC RSS ICASA ARIB
IP degree of protection	IP65
NEMA degree of protection	NEMA 4
ambient air temperature for operation	> -4...140 °F (> -20...60 °C)
ambient air temperature for storage	> -4...113 °F (> -20...45 °C)
operating altitude	0...6561.68 ft (0...2000 m)
storage altitude	0...9842.52 ft (0...3000 m)
vibration resistance	0.075 mm (f= 10...55 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
shock resistance	100 gn conforming to IEC 60068-2-27

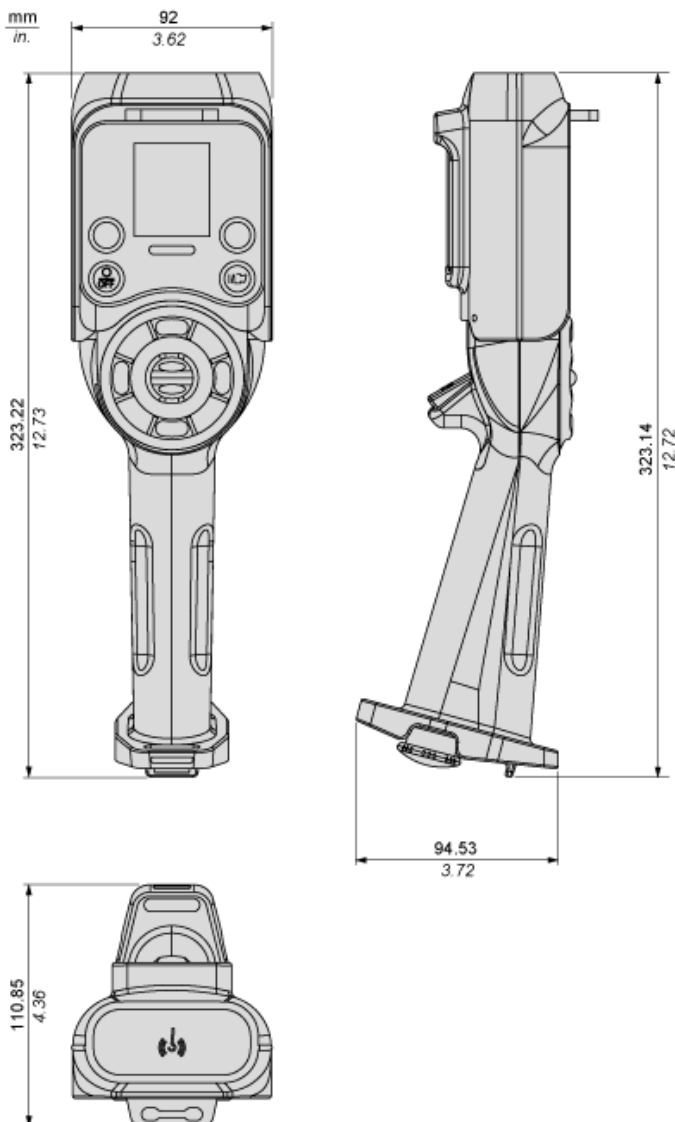
The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

relative humidity	0...95 % (temperature : > -4...140 °F (> -20...60 °C)) (operating)
product certifications	CE CSA C-Tick UL EAC JIS KC

## Offer Sustainability

Green Premium product	Green Premium product
Compliant - since 1415 - Schneider Electric declaration of conformity	Compliant - since 1415 - Schneider Electric declaration of conformity
Reference not containing SVHC above the threshold	Reference not containing SVHC above the threshold
Available	Available
Available	Available
WARNING: This product can expose you to chemicals including:	WARNING: This product can expose you to chemicals including:
Nickel compounds, which is known to the State of California to cause cancer, and	Nickel compounds, which is known to the State of California to cause cancer, and
Di-isodecyl phthalate (DIDP), which is known to the State of California to cause birth defects or other reproductive harm.	Di-isodecyl phthalate (DIDP), which is known to the State of California to cause birth defects or other reproductive harm.
For more information go to <a href="http://www.p65warnings.ca.gov">www.p65warnings.ca.gov</a>	For more information go to <a href="http://www.p65warnings.ca.gov">www.p65warnings.ca.gov</a>

## Dimensions



## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9