

# Productinformatieblad

Specificaties



## Edge Box, Harmony BX1, Ethernet, 2 serial, Linux, 24V DC Edge Box, Harmony BX1, Ethernet, 2 serieel, Linux, 24V DC

HMIBX1A0NDA

EAN Code: 3606486926840

**Prijs: 1.094,00 EUR**

## Hoofd

range of product	Harmony iPC
device short name	essentiële edge controller
product or component type	Essentiële edge controller
besturingssysteem	Linux Debian 11
processornaam	ARM Cortex-A53 quad core at 1,6 GHz NXP i.MX8M Plus
softwarepakket	EAE V 24.0 standaard
geheugentype	4 GB RAM LPDDR4 intern
dataopslagapparatuur	32 GB eMMC (gesoldeerd)

## Complementair

bereik compatibiliteit	EcoStruxure Automation Expert
bereik compatibiliteit	EcoStruxure Automation Expert
resolutie display	1920 x 1080 bij 60 Hz
geïntegreerd aansluitingstype	HDMI with 1 on voorkant Ethernet with 2 1 RJ45, SMSC LAN7500 on voorkant USB 3.0 type A with 2 on voorkant TPM-connector Ver 2.0, TPM-module standaard on motherboard
Cyclusduur	Opstarten met veilig wachtwoord
besturingstype	Instelbaar
vrije slotposities	1 microSD
Audio/video-interface	HDMI 1.4
aantal plaatsen	2 slot(s) for mini PCIe
Us nominale voedingsspanning	24 V DC
elektrische aansluiting	Schroefaansluitstuk, connector type: pin, 1-weg, circuit application: aarde - location: onderzijde
type koeling	Zonder ventilator
watchdog timer	3 min
stroomverbruik in W	9,36 W
inschakelstroom	6 A
type koeling	Zonder ventilator
bevestigingsmethode	7,5 mm symmetrische DIN-rail: op rail

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

montage apparaat	DIN rail
width	98,2 mm
depth	48 mm
height	140,76 mm
net weight	950 g

## Omgeving

pollution degree	<= 2 conform aan UL 61010
productcertificaten	CE UKCA RCM CULus
IP beschermingsgraad	DIN rail: IP20
omgevingsluchttemperatuur voor werking	-20...70 °C
omgevingsluchttemperatuur voor opslag	-40...80 °C
pollution degree	<= 2
trillingsweerstand	9,8 m/s <sup>2</sup>
schokbestendigheid	147 m/s <sup>2</sup>
elektromagnetische compatibiliteit	EN/IEC 61131-2

## Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	11,6 cm
Package 1 Width	18,2 cm
Package 1 Length	26,6 cm
Package 1 Weight	1200 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	4
Package 2 Height	30 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	5570 g

## Environmental Data

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data >](#)

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten? >](#)

### Milieuoetafdruk

Totale levenscyclus ecologische voetafdruk 1022

Milieuprofiel van product (PEP) [Milieuprofiel van het product](#)

## Use Better

### Materialen en verpakking

F-gasvrij Only air and vacuum used for insulation / breaking, no F-gas including SF6

Pakket met gerecycleerd karton Ja

Verpakkingen zonder kunststof Ja

EU-richtlijn RoHS Is niet van toepassing, ligt buiten de EU RoHS scope

REACH-regelgeving [REACH-verklaring](#)

## Use Again

### Herverpakken en herfabriceren

Circulair Profiel [Informatie over einde levensduur](#)

Verwijderbare batterij Door gebruiker te vervangen

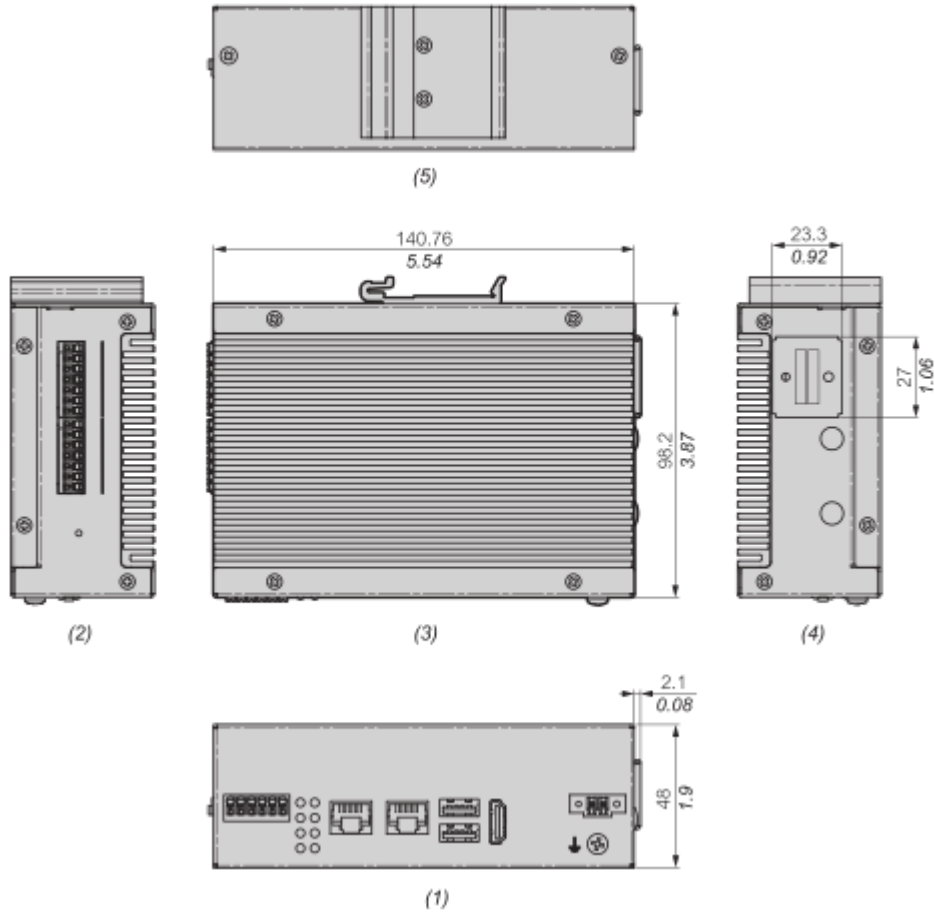
Terugname No

WEEE Label  Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.

Dimensions Drawings

Dimensions

$\frac{\text{mm}}{\text{in}}$



- (1) : Front View
- (2) : Left View
- (3) : Top View
- (4) : Right View
- (5) : Rear View

Image of product / Alternate images

Alternative

---





