

Productinformatieblad

Specificaties



Harmony GTUX Serie eXtreme Box Outdoor use, Rugged, Coated

HMIG3X

EAN Code: 3606489747930

Prijs: 1.121,00 EUR

Hoofd

range of product	Harmony GTUX
product of component type	Basiseenheid
device short name	Xtreme Box
Us nominale voedingsspanning	12 V DC voeding
maximaal energieverbruik in W	20,0 W

Complementair

geïntegreerd aansluitingstype	Ethernet TCP/IP met 2 RJ45 10 BASE-T/100 BASE-TX/1000 BASE-T COM1 seriële verbinding RJ45 RS485, overdrachtsnelheid: 110...115200 bit/s COM1 seriële verbinding RJ45 RS485, overdrachtsnelheid: 187.5 kbit/s COM2 seriële verbinding SUB-D 9 RS232C/RS422/RS485, overdrachtsnelheid: 110...115200 bit/s COM2 seriële verbinding SUB-D 9 RS232C/RS422/RS485, overdrachtsnelheid: 187.5 kbit/s Auxiliary poort klemmenblok Uitbreidingsunit veldbuskaart USB 2.0 poort met 2 USB type A USB 2.0 poort mini B USB
protocol communicatiepoort	Modbus TCP/IP Seriële modbus Uni-Telway
softwarepakket	EcoStruxure Operator Terminal Expert Vijeo Designer
processornaam	ARM Cortex-A9
dataopslagapparatuur	1 GB SD kaart
geheugenbeschrijving	256 MB RAM intern (2 x bord van 13 mm) 512 kB NVRAM backupgeheugen
aantal plaatsen	2 moduleplaatsen voor SD kaart
type koeling	Natuurlijke convectie
breedte	188 mm
hoogte	131 mm
diepte	45 mm
gewicht product	0,9 kg

Omgeving

normen	UL 61010 UL 121201 CSA C22.2 Nr 213 CSA C22.2 No 61010-1 IEC 61132-2
--------	--

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

product certifications	CE KC RCM EAC ATEX-zone 2/22 IEC-Ex UL CSA UKCA UKEX
weerstand tegen snelle piekspanningen	1 kV In overeenstemming met IEC 61000-4-4 (signaalpoorten) 2 kV In overeenstemming met IEC 61000-4-4 (stroompoorten)
weerstand tegen elektrostatische ontlading	6 kV contactontlading In overeenstemming met IEC 61000-4-2 level 3 8 kV luchtontlading In overeenstemming met IEC 61000-4-2 level 3
omgevingsluchttemperatuur voor werking	-30...70 °C
omgevingsluchttemperatuur voor opslag	-30...70 °C
pollution degree	2 In overeenstemming met IEC 61131-2 ed.3
milieu-eigenschappen	Vrij van corrosief gas
relatieve vochtigheid	10...90 % niet-condenserend
bedrijfshoogte	2000 m
trillingsweerstand	7 mm (f = 5...9 Hz) X, Y, Z richtingen voor 10 cycli (ongeveer 100 min) In overeenstemming met IEC 61131-2 19.6 m/s ² (f = 9...150 Hz) In overeenstemming met IEC 61131-2
schokbestendigheid	392 m/s ² (X, Y, Z richtingen voor 3 keer) In overeenstemming met IEC 61131-2
elektromagnetische compatibiliteit	Elektrostatische ontlading immuniteitstest In overeenstemming met IEC 61000-4-2 level 3

Verpakkingseenheid

Eenheidstype van verpakking 1	PCE
Aantal eenheden in verpakking 1	1
verpakking 1 hoogte	14,000 cm
verpakking 1 breedte	21,400 cm
verpakking 1 lengte	26,500 cm
verpakking_1_gewicht	1,098 kg
Eenheidstype van verpakking 2	S04
Aantal eenheden in verpakking 2	4
verpakking 2 hoogte	30,000 cm
verpakking 2 breedte	40,000 cm
verpakking 2 lengte	60,000 cm
verpakking 2 gewicht	5,500 kg
Eenheidstype van verpakking 3	P06
Aantal eenheden in verpakking 3	16
verpakking_3_hoogte	75,000 cm
verpakking 3 breedte	60,000 cm
verpakking 3 lengte	80,000 cm
verpakking 3 gewicht	34,000 kg

contractuele waarborg

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	1 293 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3]	281 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de distributiefase [A4]	0.3 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de installatiefase [A5]	0.3 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de gebruiksfase [B2, B3, B4, B6]	1 010 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4]	0.7 kg CO2 eq.
Milieu Profiel	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	Nee
SCIP-nummer	A905f611-0f0f-4059-8d6d-22e0091b08d1
RoHS-richtlijn van de EU	Conform door vrijstelling
REACH-verordening	Referentie bevat zorgwekkende stoffen (SVHC) boven drempelwaarde
Halogeenvrije status	Het product bevat halogeen boven de drempelwaarden
PVC-vrij	Nee
Siliconenvrij	Nee

Use Longer

Levensduurverlenging

Reparatie	Nee
-----------	-----

Use Again

Herverpakken en herfabriceren

Percentage mogelijke recycleerbaarheid	57
Circulair Profiel	Informatie over einde levensduur
Terugname	Ja

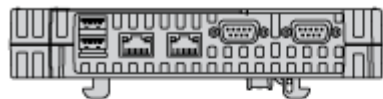
WEEE-label

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

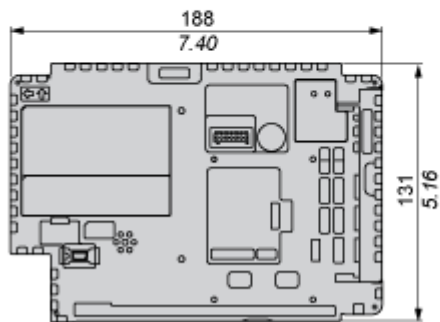
Dimensions Drawings

External Dimensions

mm
in.



(3)



(1)



(2)

- 1 : Front
- 2 : Left
- 3 : Bottom