



Teknisk informasjon

Produktspekter	Harmony GTU
Produkt eller type komponent	Base enhet
Kortnavn utstyr	Premium Box
Operativsystem	Harmony
Programvarepakke	Vijeo Designer run time

Komplementær

Serie kompatibilitet	Harmony GTU
Prosesor navn	CPU RISC
Datalagring utstyr	1 GB SD kort
Ethernetport	10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T
Memory description	256 MB RAM intern (2x13mm plate) 512 kB NVRAM backup memory
Type nedkjøling	Natural convection
Integrert tilkoblingstype	Ethernet TCP/IP with 2 RJ45 COM1 serial link RJ45 RS485, transmission rate: 110...115200 bit/s COM1 serial link RJ45 RS485, overføringsrate: 187.5 kbit/s COM2 serial link SUB-D 9 RS232C/RS422/RS485, transmission rate: 110...115200 bit/s COM2 serial link SUB-D 9 RS232C/RS422/RS485, overføringsrate: 187.5 kbit/s Auxiliary port terminal block Expansion unit fieldbus card USB 2.0 port med 2 USB type A USB 2.0 port mini B USB
Kommunikasjonsprotokoll	Modbus Modbus TCP/IP Uni-telway
[Us] matespenning	12...24 V DC power supply
Dybde	45 mm
Høyde	131 mm
Bredde	188 mm
Vekt	0,9 kg
Antall plasser tilgjengelig for utvidelse	2 slot(s) for SD kort

Miljø

Standarder	CSA C22.2 No 142 ANSI/ISA 12-12-01 UL 508 Class I division 2 CSA C22.2 No 213 IEC 61132-2
Product certifications	CE CULus ATEX IEC-Ex RCM GL KC CUL EAC ABS BV CCS DNV LR RINA
Forurensninggrad	2 conforming to EN 61131-2 Ed.3
Elektromagnetisk kompatibilitet	Electrostatic discharge immunity test conforming to EN/IEC 61000-4-2 level 3
Omgivende lufttemperatur for oppbevaring	-20...60 °C
Relativ fuktighet	10...90 % non-condensing
Omgivelsestemperatur for drift	0...60 °C
Operating altitude	2000 m
Vibrasjonsmotstand	3.5 mm constant amplitude (f = 5...9 Hz) conforming to EN/IEC 61131-2 9.8 m/s² (f = 9...150 Hz) conforming to EN/IEC 61131-2

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	1,26 kg
Forpakning 1 høyde	142,67 mm
Forpakning 1 bredde	214,41 mm
Forpakning 1 lengde	264,8 mm
Enhetstype forpakning 2	S04
Antall enheter forpakning 2	4
Forpakning 2 vekt	5762 g
Forpakning 2 høyde	30 cm
Forpakning 2 bredde	40 cm
Forpakning 2 lengde	60 cm

Offer Sustainability

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	 REACH-erklæring
REACH fri for SVHC	Ja
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet)  EU RoHS-erklæring
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	 Ja
Kinas RoHS-forskrift	 Kinas RoHS-Erklæring
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.

Contractual warranty

Garanti	18 months
---------	-----------