



Galvenā

Produktu klāsts	Harmony GK
Produkta vai sastāvdaļas veids	Skārienekrāna panelis ar tastatūru
Ekrāna krāsa	65536 krāsas
Ekrāna izmērs	5,7 collas
Piegāde	Ārējais avots
Operētājsistēma	Harmony
Procesora nosaukums	CPU RISC

Papildinošs

Ekrāna tips	Aizmugurgaismojuma krāsu TFT LCD
Ekrāna izšķirtspēja	320 x 240 pikseli QVGA
Skārienjutīgā zona	1024 x 1024
Skārienpanelis	Analogs
Fona apgaismojuma kalpošanas laiks	50 000 stundas
Spilgtums	16 līmeņi, izmantojot skārienpaneli
Rakstzīmju fonts	Korejiešu Taivānas (tradicionālā ķīniešu) ASCII (Eiropas rakstzīmes) Japāņu (ANK, Kanji) Ķīniešu (vienkāršotā ķīniešu valoda)
[Us] nominālais barošanas spriegums	24 V DC
Barošanas sprieguma ierobežojumi	19,2...28,8 V
Ieplūdes strāva	30 A
Enerģijas patēriņš W	7,7 W
Dinamisko funkciju taustiņu skaits simbols	14 ar LED
Stātisko funkciju taustiņu skaits	10 ar LED un etiķetēm
SERVICE atslēgu skaits	8
Burtciparu taustiņu skaits	12
Vietējā signalizācija	Priekš normāla darbība vai fona apgaismojums ir bojāts 1 LED (zaļa vai oranža)
Lapu skaits	Ierobežota ar iekšējās atmiņas ietilpību
Programmatūras veids	Konfigurācijas programmatūra
Programmatūras apzīmējums	Vijeo dizainers
Procesora frekvence	333 MHz
Atmiņas apraksts	512 kB SRAM datu dublēšana ar litija akumulatorsrezerves kopija 128 MB flash EPROM lietojumprogrammu atmiņa
Lejupielādējami protokoli	Telemecanique Modicon FIPWAY Telemecanique Modicon Modbus Plus Telemecanique Modicon Modbus TCP Telemecanique Modicon Modbus Mitsubishi Melsec trešo pušu protokoli Omron Sysmac trešo pušu protokoli Rokvelas automatizācija Alens-Bredlijs trešo pušu protokoli Siemens Simatic trešo pušu protokoli Telemecanique Modicon Uni-TE
Reāllaika pulkstenis	Iebūvēts

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.

Atmiņas veids	Līdz 32 GB SD karte RAM Līdz 32 GB SDHC karte RAM
Integrēta savienojuma veids	<= 187,5 kbit/s RJ45 , RS485 COM2 seriālā saite pie Siemens MPI (187,5 kbit/s) USB 2.0 A tips meistars osta pie Modicon M340 termināļa porta komunikācija <= 115,2 kbit/s vīrietis SUB-D 9 , RS232C COM1 sērijas saite Noņemams skrūvju spaiļu bloks barošanas avots RJ45 Ethernet TCP/IP USB 2.0 tipa mini B
Ethernet ports	10BASE-T/100BASE-TX
Montāžas režīms	Zemūdens montāža
Fiksācijas režīms	Ar 10 atsperu klipiem
Priekšējais materiāls	Alumīnija sakausējums
Sadalnes korpusa materiāls	PPT
Marķējums	CE
Platums	220,3 mm
Augstums	265 mm
Dziļums	70 mm
Izgriezuma izmēri	209 (+/- 0,4) x 243 (+/- 0,4) mm
Neto svars	1,8 kgs

Vide

Imunitāte pret mikropārkāpumiem	5 ms
Standarti	UL 61010-2-201 IEC 61000-6-2 IEC 61131-2 ANSI/ISA 12.12.01 CSA C22.2 Nr. 213 IEC 61000-6-4 UBC 1997 (4. seismiskā zona)
Produkta sertifikācija	LU 1. klases 2. nodaļa T5[RETURN]KC[RETURN]CSA 1. klases 2. nodaļa T5[RETURN]CSA 1. klase, 2. nodaļa T4A[RETURN]EAC[RETURN]RCM[RETURN]cULus[RETURN]LU 1. klases 2. nodaļa T4A[RETURN]UKCA
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	0...55 °C
Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai	-20...60 °C
Relatīvais mitrums	10...90 % bez kondensāta
Darbības augstums	< 2000 m
IP aizsardzības pakāpe	IP20 atbilst IEC 60529 (aizmugurējais panelis) IP65 atbilst IEC 60529 (priekšējais panelis)
NEMA aizsardzības pakāpe	NEMA 4X priekšējais panelis (lietošanai iekštelpās)
Triecienizturība	15 gn priekš 11 ms atbilst IEC 60068-2-27
Vibrācijas pretestība	1 gn (f = 9...150 Hz) atbilst IEC 60068-2-6 3,5 mm (f = 5...9 Hz) atbilst IEC 60068-2-6
Elektromagnētiskā saderība	Izturība pret elektrostatisko izlādi - testa līmenis: 4 kV 3. līmenis atbilst IEC 61000-4-2 Izturība pret izstarotajiem elektromagnētiskajiem laukiem - testa līmenis: 10 V/m atbilst IEC 61000-4-3 Izturība pret ātru pāreju - testa līmenis: 2 kV 3. līmenis atbilst IEC 61000-4-4

Iepakojšanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	23,8 cm
1. iepakojuma platums	40,1 cm
1. iepakojuma garums	43,7 cm
1. iepakojuma svars	4112,5 g

Piedāvājiēt ilgtspēju

Ilgtspējīgs piedāvājuma statuss	Green Premium izstrādājums
REACH regula	REACH Deklarācija
ES RoHS direktīva	Proaktīva atbilstība (uz izstrādājumu neattiecas ES RoHS juridiskās saistības)
Mercury free	Yes
Ķīnas RoHS regula	Ķīnas RoHS Deklarācija
RoHS exemption information	Yes
Vides informācijas publicēšana	Produkta Ietekme Uz Vidi
Cirkularitātes profils	Informācija Par Eksploatācijas Izbeigšanu
WEEE	Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs.