

Mer om TM221C16R

- [Karakteristikk](#)
- [Download & Dokumenter](#)

Discover your Schneider-Electric tools



TM221C16R

Kontroller M221-16IO Relé Compact

EI-nummer: 4501000

EAN: 3606480648694



[Last ned produktdatablad for TM221C16R](#)

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Produktspekter	Modicon M221
Produkt eller type komponent	Logic controller
Digitale utganger	Relé normalt åpen

Komplementær

Antall digitale I/O	16
Spenningsgrenser	85..264 V
Nettverksfrekvens	50/60 Hz
Startstrøm	40 A
Discrete input voltage	24 V
Discrete input voltage type	DC
Oppløsning analog inngang	10 bits
LSB verdi	10 mV
Garantert spenning = 1	>= 15 V for input
Voltage state 0 guaranteed	<= 5 V for input
Switching frequency	20 switching operations/minute med maksimal belastning
Mekanisk levetid	20000000 cycles for relay output
Maksimal størrelse på objektområder	512 %KW konstante ord 512 %M memory bits 255 %C counters 8000 %MW minneord 255 %TM timers
Sanntidsklokke	Med
Counter function	Enkel fase Frekvensmålere Dual fase (kvadratur) Dual fase (puls/ retning)
Lokal varsling	1 LED (green) for PWR 1 LED (green) for RUN 1 LED (red) for module error (ERR) 1 LED (green) for SD card access (SD) 1 LED (red) for BAT 1 LED (green) for SL1 SL2: 1 LED (grønn) 1 LED per channel (green) for I/O state
Merking	CE

Monteringsupport	Top hat type TH35-15 rail conforming to IEC 60715 Top hat type TH35-7.5 rail conforming to IEC 60715 Plate or panel with fixing kit
Høyde	90 mm
Dybde	70 mm
Bredde	95 mm
Vekt	0,346 kg
Miljø	
Standarder	EN/IEC 60664-1 EN/IEC 61131-2 EN/IEC 61010-2-201
Produktsertifikater	IACS E10 RCM CSA ABS LR DNV-GL EAC CULus
Miljøegenskaper	Vanlig eller farlig lokasjon
Immunity to microbreaks	10 ms
Omgivelsestemperatur for lagring	-25...70 °C
Forurensninggrad	<= 2
Driftshøyde	0...2000 m
Storage altitude	0..3000 m
Støtmotstand	98 m/s ² for 11 ms
Packing Units	
Enhetsstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	300 g
Forpakning 1 høyde	10,6 cm
Forpakning 1 bredde	14 cm
Forpakning 1 lengde	13,9 cm
Enhetsstype forpakning 2	S04
Antall enheter forpakning 2	20
Forpakning 2 vekt	6,983 kg
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
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
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	Informasjon om levetidsslutt
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
PVC-fri	Ja
Contractual warranty	
Garanti	18 måneder