



EAN kód
WMR3-21: 8595188132756
Objednací kód: 3275

Technické parametry		WMR3-21
Vstup		
Počet ovládacích tlačítek:	2	
Čtečka RFID karet		
Podporovaná frekvence:	13.56 MHz	
Typ karty:	MIFARE Ultralight, DESFire 2K (EV1), DESFire 4K (EV1)	
Výstupy		
Výstup:	1x přepínací 8 A/AgSnO ₂	
Indikace:	dvoubarevná LED dioda (červená, zelená)	
Zvukový výstup:	piezoměnič	
Spínané napětí:	230 V AC/30 V DC	
Spínaný výkon:	2000 VA/AC1; 240 W/DC	
Špičkový proud:	20 A/<3s	
Izolační napětí mezi reléovým výstupem a vnitřními obvody:	3.75 kV, SELV dle EN 60950	
Minimální spínaný proud:	10 mA/10 V	
Frekvence spínání bez zátěže:	300 min ⁻¹	
Frekvence spínání se jm. zátěží:	15 min ⁻¹	
Mechanická životnost:	1x 10 ⁷	
Elektrická životnost AC1:	1x 10 ⁵	
Komunikace		
Typ sběrnice:	BUS	
Napájení		
Napájecí napětí/tolerance:	27 V DC, -20/+10 %	
Ztrátový výkon:	max. 0.5 W	
Jmenovitý proud:	50 mA (při 27 V DC), ze sběrnice BUS	
Připojení		
Datové:	svorkovnice, 0,5 - 1 mm ²	
Silové:	max. 2.5 mm ² /1.5 mm ² s dutinkou	
Provozní podmínky		
Pracovní teplota:	-20 až +55 °C	
Skladovací teplota:	-30 až +70 °C	
Stupeň krytí:	IP20	
Kategorie přepětí:	II.	
Stupeň znečištění:	2	
Pracovní poloha:	libovolná	
Instalace:	do instalační krabice	
Rozměry a hmotnost		
Rozměry (plast):	85.6 x 85.6 x 42 mm	
(kov, sklo, dřevo, žula):	94 x 94 x 36 mm	
Hmotnost:	68 g (bez rámečku)	
Související normy:	EN 63044-1	

- Nástěnná čtečka RFID karet WMR3-21 slouží pro čtení bezkontaktních médií (čipových karet, klíčenek, tagů apod.), které slouží pro kontrolu vstupu do budovy nebo do části budovy.
- Stejně jako u ovladačů WSB3-20 a WSB3-20H ocení uživatelé příjemné ovládání pomocí dvou nízkozdvihových tlačítek, jimž mohou být přiřazeny různé funkce pro ovládání osvětlení, stínění, scén, vytápění apod.
- Čtečku WMR3-21 lze využít pro ovládání zabezpečovacího systému (zajištění/odjištění), přístupového systému (otevření dveří, brány, turniketu) nebo spotřebičů (na základě přiřazených práv).
- WMR3-21 podporuje RFID média s nosnou frekvencí 13.56 MHz. Podporované typy karet MIFARE Ultralight, DESFire 2K (EV1), DESFire 4K (EV1).
- Indikační dvoubarevná (zelená, červená) LED dioda v kolébce ovladače může signalizovat stav ovládaného spotřebiče, ale také stav libovolného senzoru nebo aktoru v systému.
- WMR3-21 je vybavena také 8 A reléovým výstupem s přepínacím kontaktem AgSnO₂, kterým je možné přímo spínat ovládané zařízení (nebo libovolný aktor v systému, nastavuje se v softwaru iDM3).
- Ovladače WMR3-21 jsou kompatibilní s oběma typy rámečků LOGUS⁹⁰ (85.6 x 85.6 nebo 94 x 94 mm) a dají se tedy kombinovat do vícerámečků i s klasickými přístroji této řady.

Zapojení

