



RD	0	1	RD
BU	2	3	BU

Technické údaje

Parametr	Hodnota
Rozteč	18.9 mm
Způsob upevnění	montážní lištou
Hmotnost výrobku	288 g
Montážní poloha	svisle vodorovn.
Okolní teplota	-5 °C...50 °C
Upozornění k teplotě okolí	-5 - 60 °C při upevnění svisle
Skladovací teplota	-20 °C...70 °C
Relativní vlhkost vzduchu	95 % bez kondenzace
Stupeň krytí	IP20
Třída odolnosti korozi KBK	0 - žádné nároky na odolnost korozi
Ochrana před přímým a nepřímým dotekem	PELV
Shoda s LABS	VDMA24364-zóna III
Značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU-EMV podle směrnice EU-RoHS
Certifikát	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Diagnostika prostřednictvím LED	Force mode stav modulu stav sítě stav sítě Engineering Port 1 stav sítě Engineering port 2 stav sítě EtherCAT stav sítě Port 1 stav sítě, port 2 Run napájení elektroniky/čidel silové napájení systémové chyby
Ovládací prvky	spínač DIP pro RUN/STOP Otočný spínač pro nastavení adresy volitelně: ovládací jednotka CDSB

Parametr	Hodnota
Rozhraní průmyslové sítě, protokol	ACD (Address Conflict Detection) DLR (Device Level Ring) EtherNet/IP EtherNet/IP QoS EtherNet/IP Quickconnect SNMP
Rozhraní průmyslové sítě, způsob připojení	2x zásuvka
Rozhraní pro průmyslovou síť, připojovací technika	RJ45
Rozhraní průmyslové sítě, počet pinů/žil	8
Rozhraní průmyslové sítě 2, druh	Ethernet
Rozhraní průmyslové sítě 2, protokol	CoE EoE EtherCAT FoE
Rozhraní průmyslové sítě 2, funkce	připojení sítě, výstup
Rozhraní sítě 2, způsob připojení	zásuvka
Rozhraní průmyslové sítě 2, připojovací technika	RJ45
Rozhraní průmyslové sítě 2, počet pinů/žil	8
Rozhraní průmyslové sítě 2, galvanické oddělení	ano
Rozhraní pro průmyslovou síť 2, přenosový výkon	100 Mbit/s
Rozhraní Ethernet, druh připojení	2x zásuvka
Rozhraní ethernet, protokol	EasyIP Modbus TCP OPC-UA TCP/IP
Rozhraní Ethernet, funkce	diagnostika Switch
Rozhraní ethernet, připojovací technika	RJ45
Rozhraní ethernet, počet pólů/vodičů	8
Rozhraní Ethernet, přenosová rychlost	10 Mbit/s 100 Mbit/s
Maximální rozsah adres vstupů	64 byte
Rozhraní průmyslové sítě, max. rozsah adres stupů	512 byte
Maximální rozsah adres výstupů	64 byte
Rozhraní pro průmyslovou síť, max. rozsah adres, výstupy	512 byte
Systémový parametr	Diagnostická paměť reakce "bezpečné při poruše" spuštění systému
Parametry modulu	spojení kanálových alarmů diagnostika, nízké napětí alarmy pro jednotlivé kanály, signalizující podpětí zobrazení procesních hodnot analogových modulů
Pomoc s konfigurací	ovládací jednotka CDSB CODESYS V3
Dodatečné funkce	CODESYS V3
Elektrické napájení, funkce	elektronika a čidla
Napájení, druh připojení	svorkovnice
Elektrické napájení, upozornění na druh připojení	> 4 A a UL 2x svorkovnice pro elektrické napájení
Napájení, připojovací technika	pružinová svorka
Napájení, počet pinů/žil	4
Jmenovité provozní napětí logiky/čidel, DC	24 V
Přípustné výkyvy napětí elektroniky/čidel	± 25 %
Napájení, průřez vodiče	0.2 mm²...1.5 mm²
Elektrické napájení, upozornění k průřezu vodiče	0,2 - 2,5 mm² pro ohebný vodič bez dutinky
Vlastní příkon při jmenovitém provozním napětí elektroniky/čidel	typicky 150 mA
Překlenutí výpadku sítě	20 ms
Ochrana proti přepólování	napájení pro čidla 24 V proti 0 V
Paměť pro programy	100 MB pro uživatelský program

Parametr	Hodnota
Doba zpracování	ca. 200 μ s / 1 k instrukcí
Příznak	120 kB remanentních dat koncepte proměnných CODESYS