

DIN BELÉPTETÉS BŐVÍTŐ MODUL

UP-CDN-AC2-100

Termékjellemzők:

DIN kalapsínre szerelhető kivitel
CAN port
3 relé kimenet (max. 10A csatornánként)
12 kisteljesítményű digitális be- és kimenet
(elő-konfigurálva 2 beléptetés terminálhoz: Wiegand port, LED, Buzzer, Door Contact, Request for Exit)
2 táp kimenet beléptetés terminálokhoz
3 nagyteljesítményű segéd digitális be- és kimenet



Paraméter	Feltétel	Érték			Mértékegység
		Min	Jellemző	Max	
Tápfeszültség		15	24	28	V
Tápáram felvétel		4		1 500	mA
Relé kimenet					
Kapcsolt feszültség	DC		30	300	V
	AC		250	440	V
Terhelhetőség				10	A
Vezérlés-kontaktus szigetelés	50/60Hz, 1 perc		5 000		Vac
Kontaktus szigetelés			1 000		Vac
Behúzási idő				15	ms
Elengedési idő				5	ms
Kapcsolási frekvencia				4	Hz
Elektromos élettartam	10 A at 250 VAC (cosφ=1), 1s be-, 9s kikapcsolva.	100 000			kapcsolás
Mechanikai élettartam		20 000 000			kapcsolás
Digitális bemenet / Wiegand port					
Digitális bemenet kontaktus ellenállás				825,0	Ω
Bemeneti alacsony feszültségszint		- 0,5		1,0	V
Bemeneti magas feszültségszint		3,0		5,5	V
Kimeneti alacsony feszültségszint	I _{OL} = 20mA			0,7	V
Kimeneti magas feszültségszint	I _{OH} = -20mA	4,2		5,5	V

Kisteljesítményű digitális port (LED, BUZZ, DC, REX)					
Kimeneti terhelhetőség				2	mA
Bemeneti terhelhetőség				300	mA
Nagyteljesítményű digitális port (AUX)					
Kimeneti terhelhetőség				25	mA
Bemeneti terhelhetőség				300	mA

Csatlakozó kiosztás		Funkció
Felső sor		
+24V		Tápfeszültség
GND		Föld
CANH		CAN busz High
CANL		CAN busz Low
AUX1*		Kiegészítő digitális bemenet/kimenet
AUX2*		Kiegészítő digitális bemenet/kimenet
AUX3*		Kiegészítő digitális bemenet/kimenet
GND		Föld
R1	NC	Relé kimenet (alapértelmezetten zárt)
	COM	Relé bemenet (fázis)
	NO	Relé kimenet (alapértelmezetten nyitott)
R2	NC	Relé kimenet (alapértelmezetten zárt)
	COM	Relé bemenet (fázis)
	NO	Relé kimenet (alapértelmezetten nyitott)
R3	NC	Relé kimenet (alapértelmezetten zárt)
	COM	Relé bemenet (fázis)
	NO	Relé kimenet (alapértelmezetten nyitott)
Alsó sor		
DOOR1/DOOR2*	VOUT	Tápfeszültség kimenet beléptető terminálhoz (12,8Vdc/1A)
	GND	Föld
	WH	Wiegand port
	WL	
	LED	Visszajelző LED kimenet
	BUZZ	Visszajelző Buzzer kimenet
	DC	Ajtónyitás szenzor bemenet
	REX	Ajtónyitás-kérés gomb bemenet
	GND	Föld

*: Ezek a portok általános digitális I/O portok, a feltüntetett funkciójuk az alapértelmezett beállítás.

Státusz LED	Jelentés
piros villogás (1mp periódusidő)	Normális működés
zöld villanás	CAN kommunikáció aktív

Környezeti jellemzők	
IP védettség	IP 20
Működési hőmérséklet	0-40 °C

Logisztikai adatok	
Tömeg	215 g
EAN	5999572900656
Méret (csatlakozókkal)	114 x 62 x 108 mm



CISPR 24 / IEC 61000-4-3/2006-09
CISPR 24 / IEC 61000-4-6/2014-05
CISPR 32/2015-11
IEC 62368-1:2014/2014-08
EN 50581/2013-02

A telepítéshez kérjük olvassa el a
villanszerelési segédletet!



Töltse le a Chameleon mobil
alkalmazást!



Rajzok

