HR201AS024

ÚZKÁ SSR RELÉ, 24VDC, 2A, 1 SSR KONTAKT, VÝSTUP 24...280VAC



Vlastnosti kontaktů			
Konfigurace kontaktů			1 statický
Jmenovité izolační napětí Ui IEC/EN		V	2500 (input/output)
IEC Konvenční tepelný proud volného vzduchu Ith ≤ 40°C		A	2
Maximální okamžitý proud		A	80 (10ms)
Jmenovitý proud (In)		A	2
Maximální regulovatelný výkon v			
	AC-1	W	1500
	AC-15	VA	360
Jmenovitý provozní výkon AC-1			
		VA	2A output 24…280VAC
Minimální spínaná zátěž		V / mA	24 / 0.1
Provozní doba			
Spínání		ms	10
Rozpínání		ms	10
Provoz			
Mechanická životnost		cycles	Theoretically infinite
Elektrická životnost AC1		cycles	Theoretically infinite
Charakteristiky cívky			
Ovládací napětí relé		V	24VDC
Provozní dosah			
	Spínání	% Un	80…120
Maximální frekvence cyklů		cycles/h	>100000
Mechanické vlastnosti			
Max. utahovací moment svorek patice		Nm	0.5
Nástroj pro utažení šroubů patice (křížový / plochý)			PH0 / 3.5mm
Průřez vodiče			
AWG/Kcmil			
	min.		20
	max.		16
IEC			
	min.	mm²	0.5
	max.	mm²	1.5
Provozní poloha			
	normální		Kterýkoliv
Upevnění			Na 35mm DIN lištu
Okolní podmínky			
Teplota			
Provozní teplota			
	min.	°C	-30

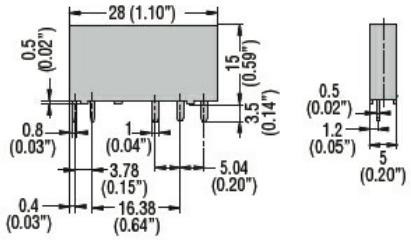
Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.

	max.	°C	+80
Skladovací teplota			
	min.	°C	-30
	max.	°C	+100

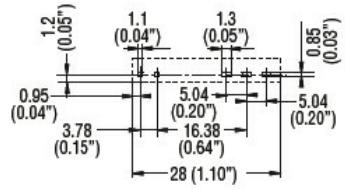
Další funkce

Indikace	Ano (na patici)
Mechanický indikátor polohy kontaktů	Ne
Mechanický testovací ovladač	Ne

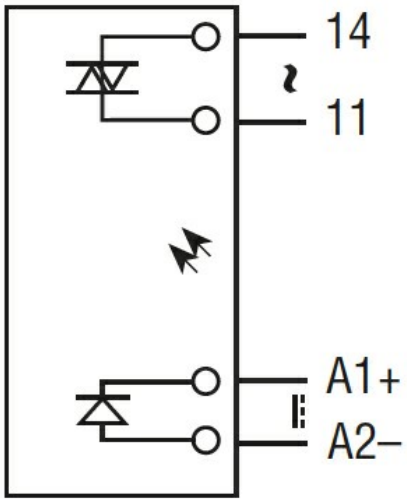
Rozměry



PCB layout



Schémata zapojení



Certifikace a shoda s předpisy

V souladu	
	IEC/EN 62314
Certifikáty	
	cURus
	TÜV-SUD

Klasifikace ETIM

ETIM 8.0	EC002055 - Solid state relé

Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.