DPBF5000A12060

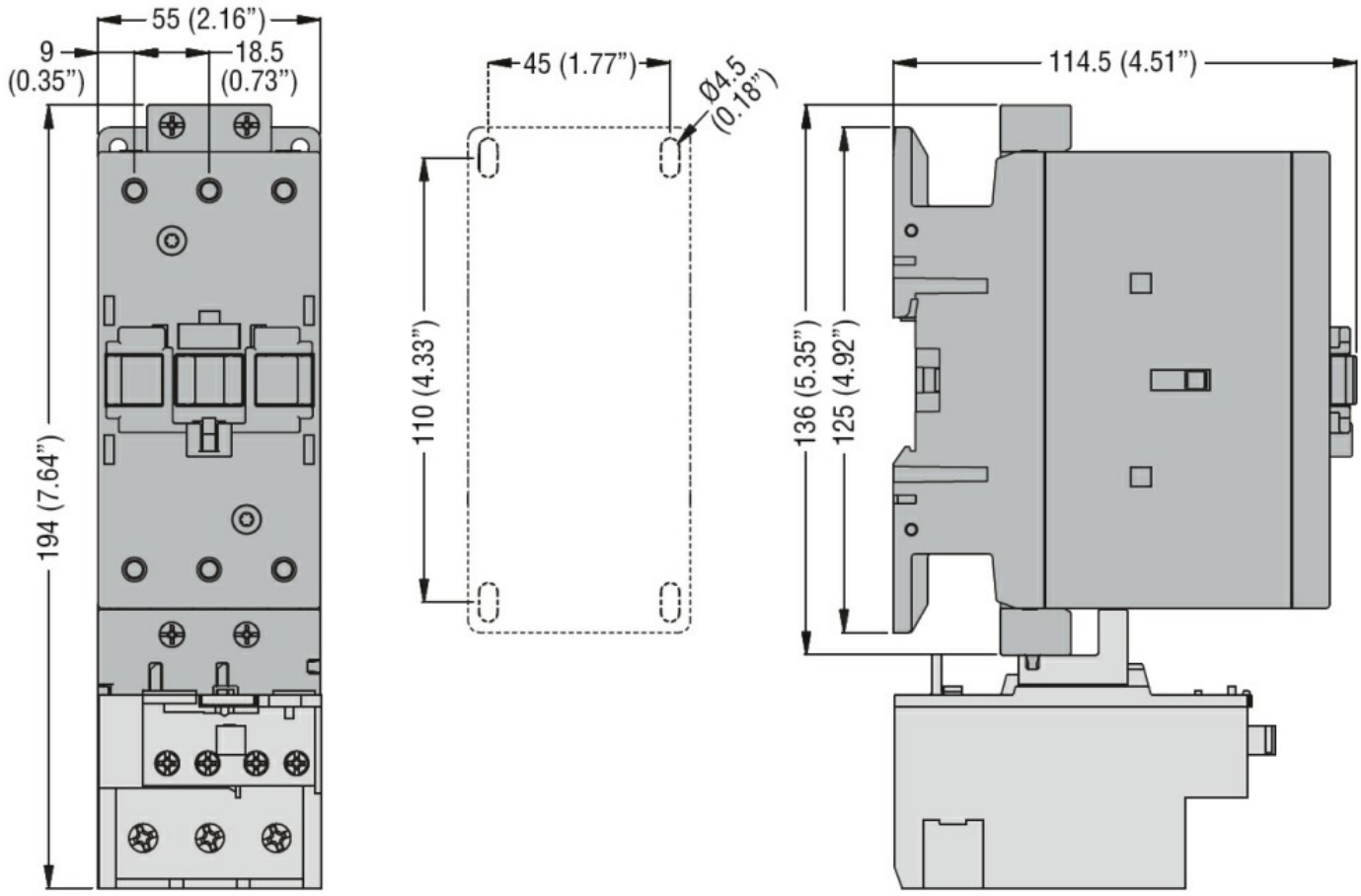
TŘÍPÓLOVÝ STYKAČ, FLA 70A, AC CÍVKA 60HZ, 120VAC

Vlastnosti kontaktů			
Počet pólů		Nr.	3
Provozní frekvence			
	min.	Hz	25
	max.	Hz	400
Mechanické vlastnosti			
Provozní poloha			
	normální		Svislá rovina
	přípustná		±30°
Upevnění			Šroubové /DIN lišta 35mm
Hmotnost		g	1020
Provoz			
Mechanická životnost		cycles	15000000
Elektrická životnost		cycles	1400000
Bezpečnostní údaje			
Úroveň výkonu B10d dle normy EN/ISO 13489-1			
	jmenovité zatížení	cycles	1400000
	mechanické zatížení	cycles	15000000
Zrcadlové kontakty dle IEC/EN 60947-4-1 příloha F			Ano
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)			Ano
Ovláací střídavá cívka			
Jmenovité střídavé napětí při 60Hz		V	120
Provozní napětí AC			
60Hz cívka napájená frekvencí 60Hz			
vyzvednutí			
	min.	%Us	80
	max.	%Us	110
odchod ze školy			
	min.	%Us	20
	max.	%Us	55
Průměrná spotřeba cívky při 20 °C			
cívka 50/60 Hz napájená frekvencí 50 Hz			
	záběrový	VA	30
	přídržný	VA	4
cívka 50/60 Hz napájená frekvencí 60 Hz			
	záběrový	VA	25
	přídržný	VA	3
60Hz cívka napájená frekvencí 60Hz			
	záběrový	VA	210
	přídržný	VA	15
Ztrátový výkon v přídržném stavu ≤20°C 50Hz		W	5
Maximální frekvence cyklů			
Mechanický provoz		cycles/h	3600
Provozní doba			
Průměrná doba pro americkou kontrolu			
v střídavém proudu			
Spínání NO			
	min.	ms	12
	max.	ms	28
Rozpínání N0			
	min.	ms	8
	max.	ms	22

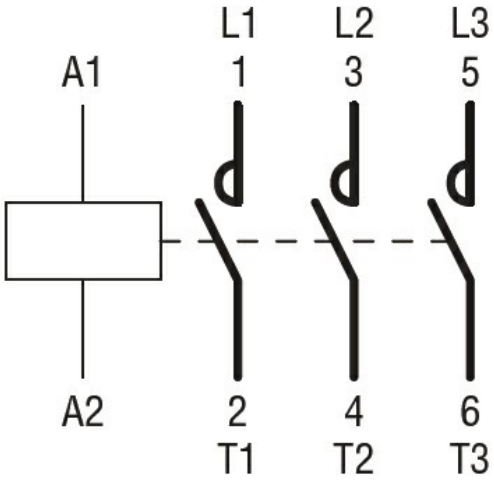
Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.

		Spínání NC			
			min.	ms	0
			max.	ms	0
		Rozpínání NC			
			min.	ms	0
	v DC				
		Spínání NO			
			min.	ms	40
			max.	ms	85
		Rozpínání N0			
			min.	ms	20
			max.	ms	55
Technické údaje UL					
Jmenovité provozní napětí AC (UL)				V	600
Proud při plném zatížení (FLA) pro třífázový střídavý motor					
			při 600V	A	70
Proud zablokovaného rotoru (LRA)				A	420
Obecné použití					
	Stykač				
			AC proud	A	90
Pojistka proti zkratu, 600 V					
	Vysoká chyba				
			Zkratový proud	kA	100
			Jmenovitý proud pojistky	A	150
			Třída pojistky		J
	Standardní chyba				
			Zkratový proud	kA	5
			Jmenovitý proud pojistky	A	150
Okolní podmínky					
Teplota					
	Provozní teplota				
			min.	°C	-50
			max.	°C	70
	Skladovací teplota				
			min.	°C	-60
			max.	°C	80
Maximální nadmořská výška				m	3000
Odolnost a ochrana					
Stupeň znečištění					3
Rozměry					

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.



Schémata zapojení



Certifikace a shoda s předpisy

V souladu

CSA C22.2 n° 60947-1
CSA C22.2 n° 60947-4-61
UL 60947-1
UL 60947-4-1

Certifikáty

cULus

Klasifikace ETIM

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.

ETIM 8.0

EC000066 -
Stykač, AC

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.