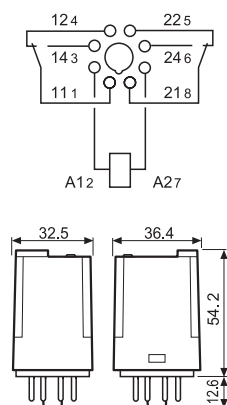


Relais industriels 6 A à contacts jumelés pour la commutation de faibles charges
Montage sur support

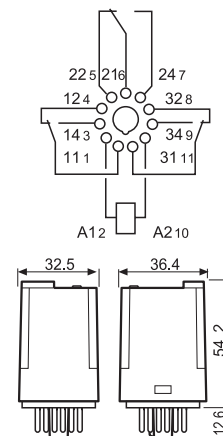
- 2 ou 3 contacts inverseurs
- Contacts sans Cadmium
- Bobine AC ou DC
- Bouton test verrouillable et indicateur mécanique (version préférentielle)
- Montage sur support série 90
- Modules de signalisation et de protection CEM
- Modules de temporisation série 86
- Brevet Européen

60.12 - 5200


- 2 inverseurs, 6 A contacts jumelés
- 8 broches (octal)


60.13 - 5200


- 3 inverseurs, 6 A contacts jumelés
- 11 broches (undecal)



POUR UL HORSEPOWER ET PILOT DUTY RATINGS VOIR
"Informations techniques générales" page V

Caractéristiques des contacts

		2 inverseurs	3 inverseurs
Configuration des contacts		2 inverseurs	3 inverseurs
Courant nominal/Courant max. instantané	A	6/10	6/10
Tension nominale/Tension max. commutable	V AC	250/400	250/400
Charge nominale AC1	VA	1500	1500
Charge nominale AC15 (230 V AC)	VA	250	250
Puissance moteur monophasé (230 V AC)	kW	0.185	0.185
Pouvoir de coupure en DC1 : 30/110/220 V	A	6/0.3/0.12	6/0.3/0.12
Charge mini commutable	mW (V/mA)	50 (5/5)	50 (5/5)
Matériau des contacts standards		AgNi + Au contacts jumelés	AgNi + Au contacts jumelés

Caractéristiques de la bobine

Tension d'alimentation nominale (U_N)	V AC (50/60 Hz) V DC	6 - 12 - 24 - 48 - 60 - 110 - 120 - 230 - 240 - 400 6 - 12 - 24 - 48 - 60 - 110 - 125 - 220	
Puissance nominale AC/DC	VA (50 Hz)/W	2.2/1.3	
Plage d'utilisation	AC	$(0.8 \dots 1.1) U_N$	
	DC	$(0.8 \dots 1.1) U_N$	
Tension de maintien	AC/DC	$0.8 U_N / 0.5 U_N$	
Tension de relâchement	AC/DC	$0.2 U_N / 0.1 U_N$	

Caractéristiques générales

Durée de vie mécanique AC/DC	cycles	$20 \cdot 10^6 / 50 \cdot 10^6$	
Durée de vie électrique à pleine charge AC1	cycles	$250 \cdot 10^3$	
Temps de réponse : excitation/désexcitation	ms	11/4	
Isolement entre bobine et contacts (1.2/50 μ s)	kV	4	
Rigidité diélectrique entre contacts ouverts	V AC	1000	
Température ambiante	°C	-40...+70	
Catégorie de protection		RT I	

Homologations (suivant les types)
