

---

# BLOCOS DE CONTATOS AUXILIARES

## BLOCOS DE CONTATOS AUXILIARES

São blocos de contatos auxiliares, normalmente moldados em baquelite, com contatos de pastilha em AgCdO (prata + óxido de cádmio), muito utilizados em contatores de corrente contínua, contatores sobre barras e chaves combinadoras de diversos fabricantes, relacionamos aqui os principais modelos e fabricantes:

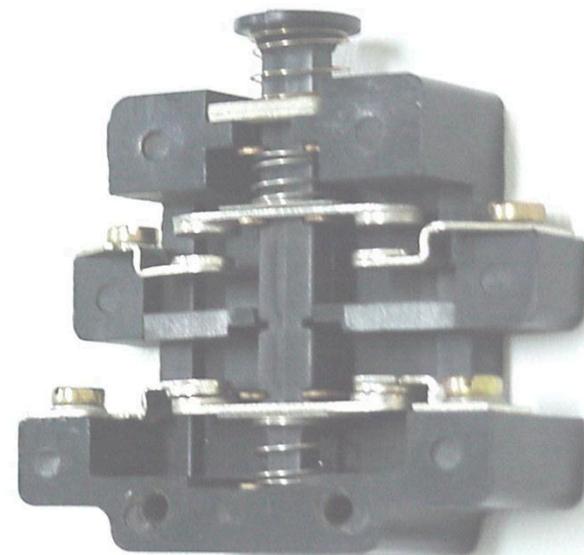
### ANSALDO

Bloco de contato para contatores de corrente contínua

**APC-330270R1 - 1NA+1NF** ELETROSIL **45010AA**

**APC-330270R2 - 2NA** ELETROSIL **45010AB**

**APC-330270R3 - 2NF** ELETROSIL **45010AC**



## BLOCOS DE CONTATOS AUXILIARES

### AEG

Bloco de contato auxiliar para chaves combinadoras e fins de curso.

L61-100 / 43M2 - 1NF ELETROSIL **45008AA**



### ALSTON (ALSTHON)/ CEGELEC

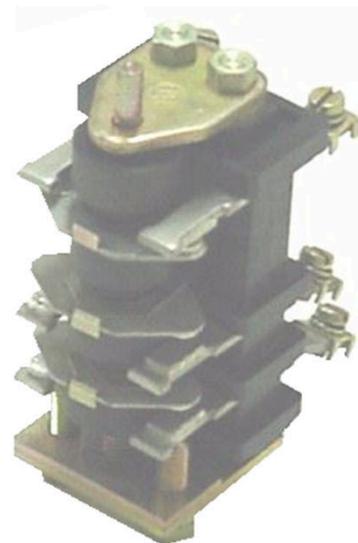
Bloco de contato auxiliar para contatores sobre barra.

F03-Z - 3NA ELETROSIL **45008AA**

F02-Y -2NA ELETROSIL **45008AB**

F102X -2NA+1NF ELETROSIL **45008AC**

F201-Z -1NA+2NF ELETROSIL **45008AD**



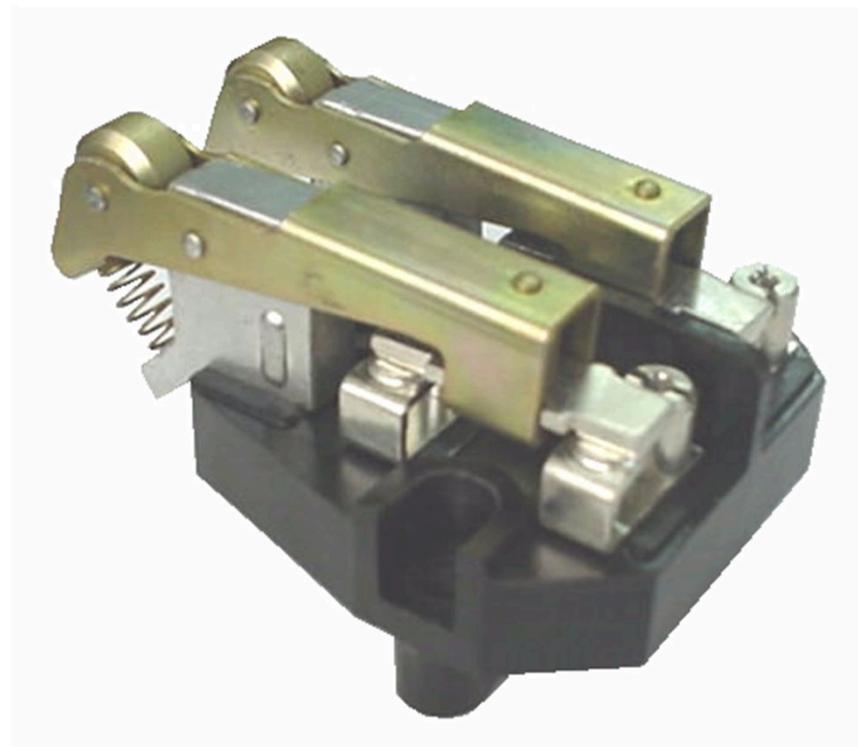
## BLOCOS DE CONTATOS AUXILIARES

### CLARK CONTROLLER

Bloco de contato para chaves fins de curso - HLA2

2NF (\*) ELETROSIL **45031A**

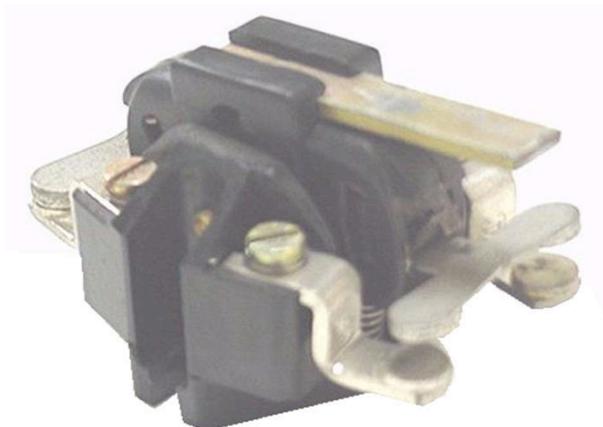
**(\*) A configuração dos contatos após a montagem na chave é efetuada pelos cames**



## BLOCOS DE CONTATOS AUXILIARES

### CUTLER HAMMER

Bloco de contato para contatores de corrente contínua. (10923H\*)



PN-10923H6- 1NA      ELETROSIL **45014F**  
PN-10923H7 - 2NA      ELETROSIL **45014G**  
PN-10923H8 - 1NA+1NF ELETROSIL **45014H**  
PN-10923H9 - 1NF      ELETROSIL **45014J**

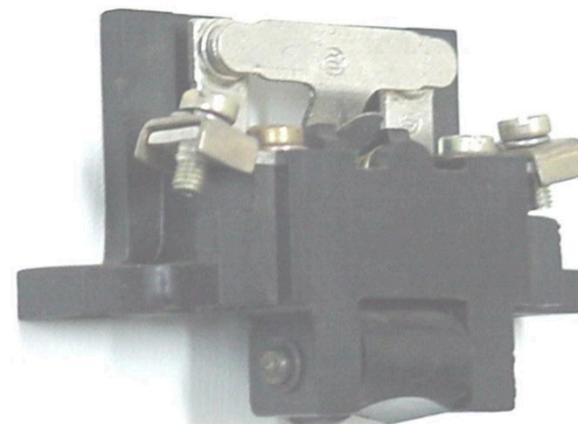
PN-10923H1- 1NA      ELETROSIL **45014A**  
PN-10923H2 - 2NA      ELETROSIL **45014B**  
PN-10923H3 - 1NA+1NF ELETROSIL **45014C**  
PN-10923H4 -1NF      ELETROSIL **45014D**  
PN-10923H5 - 2NF      ELETROSIL **45014E**

## BLOCOS DE CONTATOS AUXILIARES

### CUTLER HAMMER

Bloco de contato para relê de corrente contínua. (6011H\*)

Bloco de contato para chave combinadora Type F.



PN-6011H4 - 1NA ELETROSIL **45021A**

PN-6011H5 - 1NF ELETROSIL **45021B**

PN-6011H6 - 1NA+1NF ELETROSIL **45021C**

PN-6011H7 - 2NA ELETROSIL **45021D**

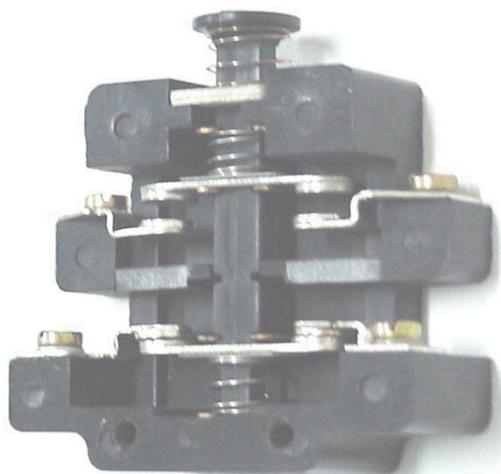
PN-6011H8 - 2NF ELETROSIL **45021E**

PN 86-2601 - 1NF - ELETROSIL **45015A**

## BLOCOS DE CONTATOS AUXILIARES

### GENERAL ELECTRIC

- Bloco de contato para contatores de corrente contínua (CR/ IC2800), de média tensão (LIMITAMP) e disjuntores (magneblast; BR-AK) (PN-IC2956A200)
- Bloco de contato para relês de corrente contínua modelo CR/ IC2820 (PN-IC2956A200\*)
- Bloco de contato para chave combinadora, chave comutadora e chaves fim de curso (PN-721B773G1)



IC2956A200A - 2NA

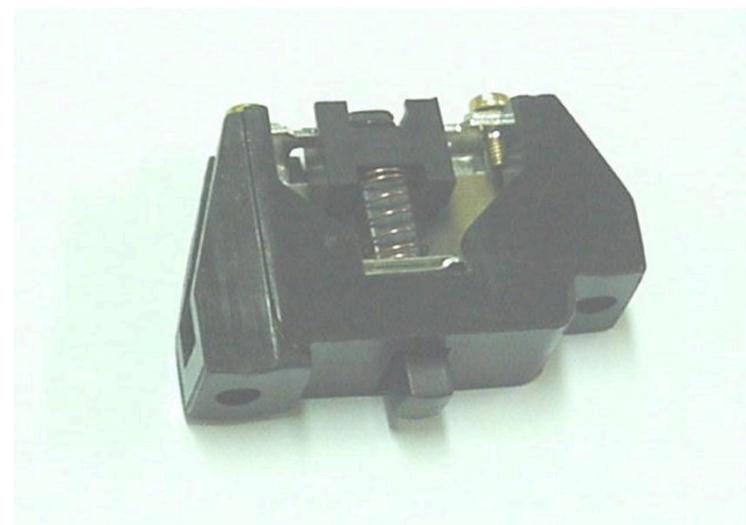
IC2956A200B - 2NF

IC2956A200C - 1NA+1NF

ELETROSIL **45010AB**

ELETROSIL **45010AC**

ELETROSIL **45010AA**



PN 721B773G1 ELETROSIL **45017**

## BLOCOS DE CONTATOS AUXILIARES

### GENERAL ELECTRIC

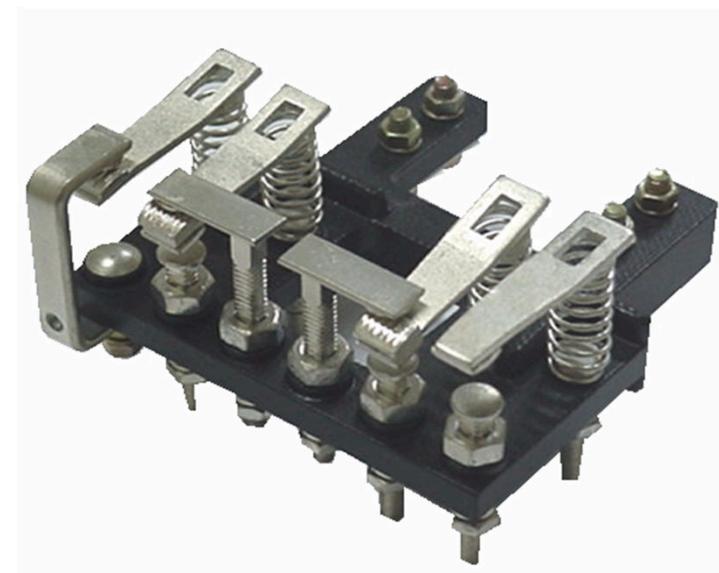
Bloco de contato (INTERLOCKS) para contatores e reles para uso em locomotivas e caminhões fora de estrada diesel-elétricos de corrente contínua (17CM53, 17CM55, 17CM57, 17LV66, etc.)



17AF14 (\*)ELETROSIL **43036** (\*)

17AF14-F4	<b>45.036AH</b>	17AF14-J4	<b>45.036BV</b>	17AF14-F9	<b>45.036AJ</b>
17AF14-J9	<b>45.036CA</b>	17AF14-F20	<b>45.036AM</b>	17AF14-K3	<b>45.036AD</b>
17AF14-H3	<b>45.036AC</b>	17AF14-L4	<b>45.036CQ</b>	17AF14-H4	<b>45.036AT</b>
17AF14-S2	<b>45.036CZ</b>	17AF14-H9	<b>45.036AA</b>	17AF14-S18	<b>45.036DA</b>
17AF14-J3	<b>45.036AB</b>				

*(\*) especificar no pedido a configuração dos contatos ou o modelo original completo.*



17AF20 (\*)

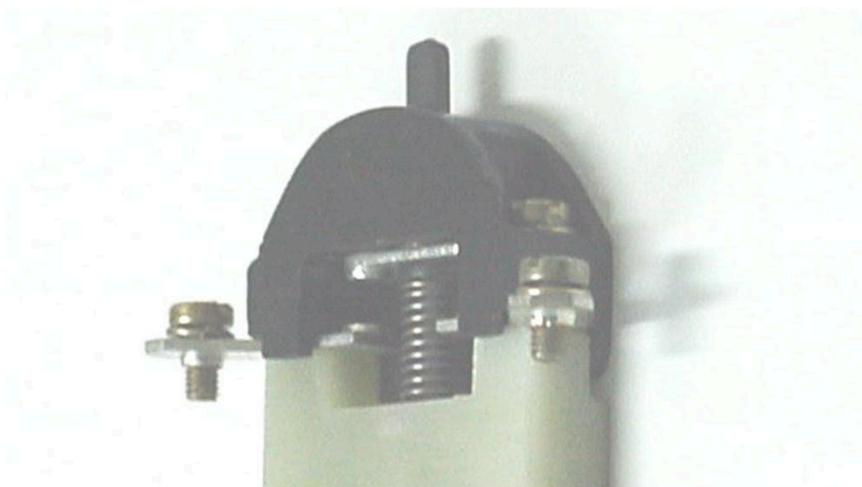
ELETROSIL **37005** (\*)

*(\*) deverá ser especificado no pedido a configuração dos contatos ou o modelo original completo.*

## BLOCOS DE CONTATOS AUXILIARES

### MITISUBISHI

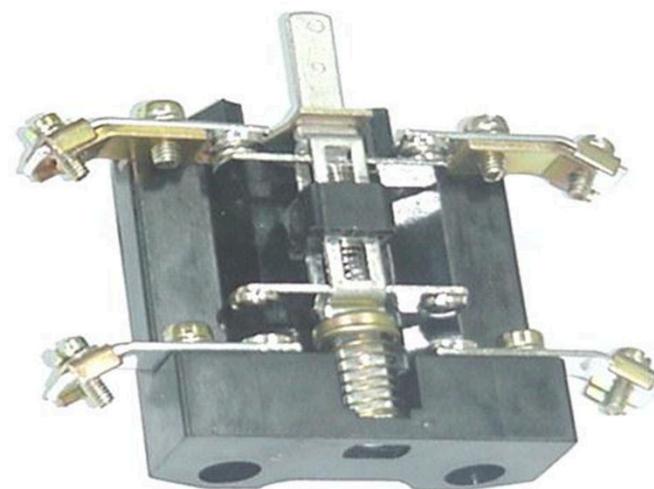
Bloco de contato para contatores de corrente contínua (DF-\*)



**BLOCO PARA CONTADORES DF-20 e DF-50**

**1NA** ELETROSIL **45029A**

**1NF** ELETROSIL **45029B**



**BLOCO PARA CONTADORES ACIMA DE 100A**

**1NA+1NF** ELETROSIL **45026AA**

**2NA** ELETROSIL **45026AB**

**2NF** ELETROSIL **45026AC**

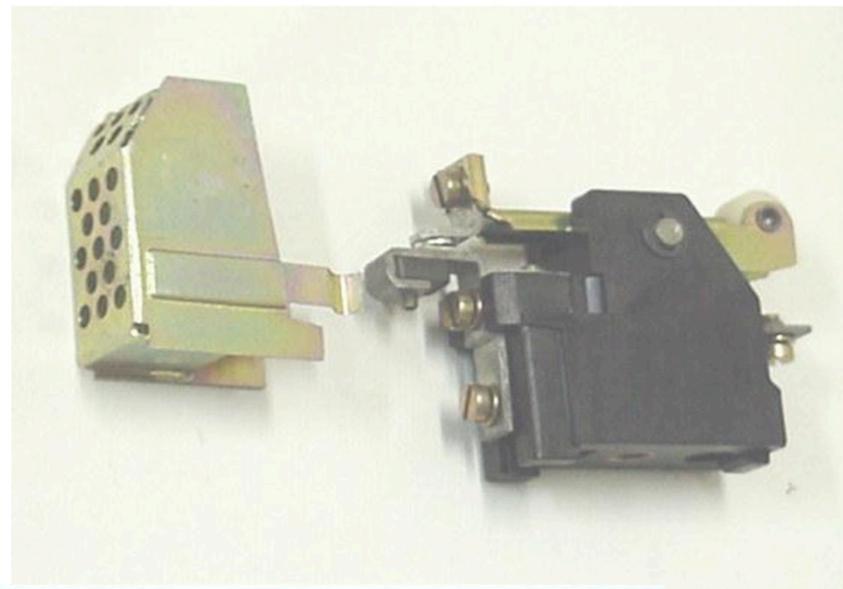
## BLOCOS DE CONTATOS AUXILIARES

### mitsubishi

Bloco de contato para chave combinadora TYPE CU-Z.

**1NF** ELETROSIL **45030A (SEM SOPRO MAGNÉTICO)**

**1NF** ELETROSIL **45035A (COM SOPRO MAGNÉTICO)**



### SUMITOMO

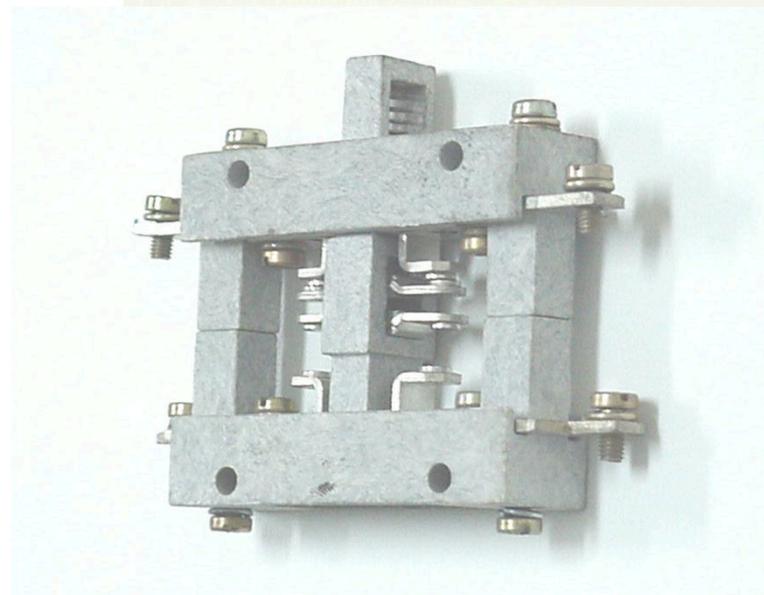
Bloco de contato para contatores sobre barra (CWS\*)

(\*) diversos modelos desta série

**1NA+1NF** ELETROSIL **45028A**

**2NA** ELETROSIL **45028B**

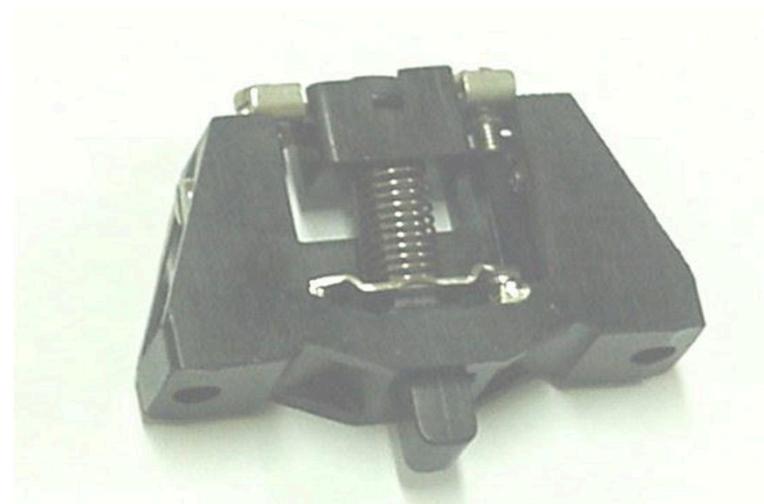
**2NF** ELETROSIL **45028C**



## BLOCOS DE CONTATOS AUXILIARES

### YASKAWA

- Bloco de contato para contatores sobre barra
- Bloco de contato para contatores de média tensão.
- Bloco de contato para disjuntores
- Bloco de contato para chaves fins de curso

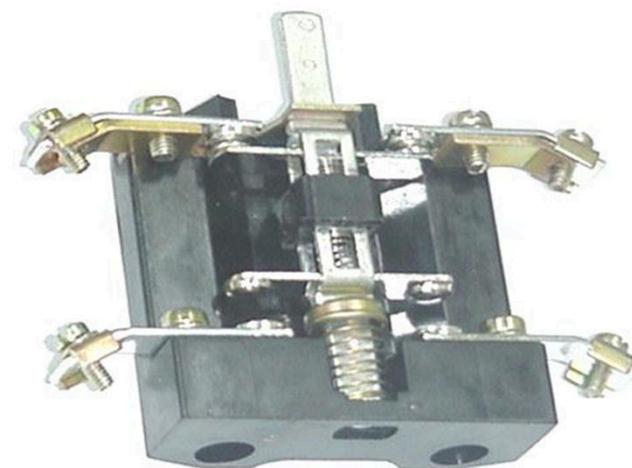


1NF ELETROSIL **45013A**

### WESTINGHOUSE

- Bloco de contato para contatores de corrente contínua (M/ MD-\*)
- Bloco de contato para chave combinadora e chaves fim de curso.

- 1NA+1NF ELETROSIL **45026AA**
- 2NA ELETROSIL **45026AB**
- 2NF ELETROSIL **45026AC**



L-46