



CT ELETTRONICO

CTW - CTS

E' stato realizzato in due tipologie di esemplari: una per il B.A. WESTINGHOUSE ed una per il B.A. SASIB

E' un dispositivo completamente elettronico, con contatti d'uscita esenti da rimbalzi e protetti da extratensioni.

Viene caratterizzato da una rapidità d'intervento tale da garantire una perfetta spartizione del codice, tale

da consentire il mantenimento di un corretto rapporto ON-OFF.

Poiché sono state mantenute le stesse caratteristiche di tensione dei relè meccanici, non sono necessarie ritature dei circuiti del binario.

Sono quindi totalmente intercambiabili per il rimpiazzo dei relè originali.



CT ELETTRONICO PER B.A. WESTINGHOUSE

E' un apparecchio completamente elettronico, realizzato in due modelli e del tutto intercambiabile con ognuna delle versioni che può sostituire:

L'aggancio alla contropiastra avviene mediante una vite che sostituisce il gancio originale. La codifica meccanica è identica a quella del modello da sostituire. Una coppia di LED rosso/verde lampeggianti con il codice indica il funzionamento del CT.

CAT / PROG		CODICI
WABCO	TEKFER	TEKFER
819/186	819/168	CTW0754BT
819/189	819/170	CTW1204BT
819/192	819/172	CTW1804BT
819/195	819/166	CTW2704BT
819/187	819/169	CTW0754AT
819/190	819/171	CTW1204AT
819/193	819/173	CTW1804AT
819/196	819/167	CTW2704AT

CT ELETTRONICO PER B.A. SASIB

Per il fissaggio si usano gli accessori in dotazione, equivalenti a quelli originali.

CAT / PROG		CODICI
SASIB	TEKFER	TEKFER
819/697	819/850	CTS0754BT
819/698	819/851	CTS1204BT
819/699	819/852	CTS1804BT
819/700	819/701	CTS2704BT

CARATTERISTICHE TECNICHE	CTW	CTS
Tensione di alimentazione	12 Vcc +30% -25%	10 Vcc +30% -25%
Consumo di corrente	max 65 mA	max 65 mA
Precisione del codice	± 1 ciclo	± 1 ciclo
Rapporto On / Off	50/50 ± 3	50/50 ± 3
Temperatura di esercizio	-25°C ÷ +70°C	-25°C ÷ +70°C
Ambiente in accordo IS420	Linea	Linea

INSTALLAZIONE

Il CT ELETTRONICO è completamente intercambiabile con i CT tradizionali, sia come disposizione di ingresso di alimentazione, sia come disposizione e tipologia di contatti, sia come codifica meccanica.

I contatti sono di tipo statico, con assenza di rimbalzi e senza alcuna necessità di manutenzione periodica.

USO E MANUTENZIONE

Il CT ELETTRONICO è esente da manutenzione ciclica o periodica. Le protezioni e la qualità dei componenti elettronici garantiscono un funzionamento costante negli anni senza necessità di manutenzione.

