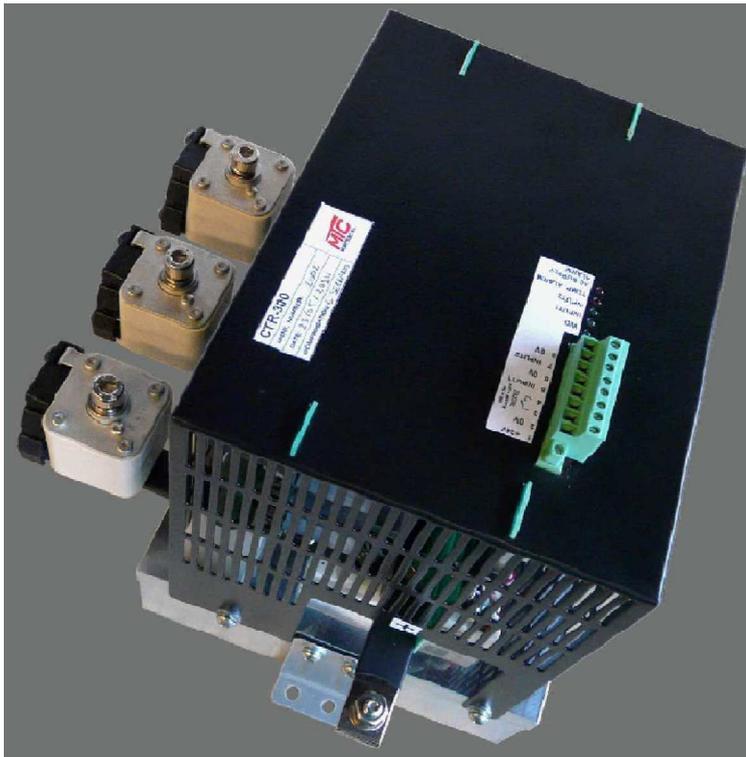


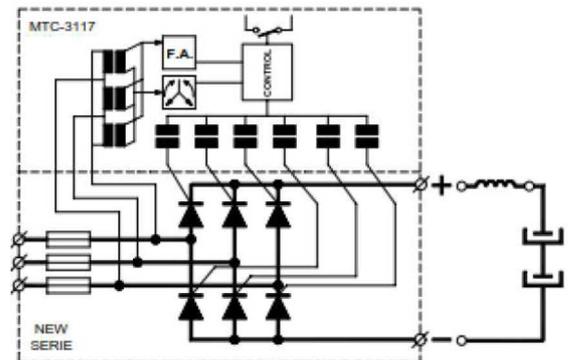
DESCRIPCION

- El equipo realiza una carga progresiva, evita el pico de sobre corriente en el inicio y durante la carga.
- Es necesaria la colocación de una inductancia en la entrada y salida del equipo para cumplir con los requisitos EMC.
- Se requiere tensión alimentación externa de 24V para el control de equipo.
- Dispone de un relé de aviso, su contacto permanece cerrado siempre que estén presentes las tres fases de entrada y no haya una sobre temperatura en el mismo.
- Al objeto de minimizar el numero de modelos, el equipo más pequeño CTR 300; con una ventilación inferior se obtiene menos corriente pero en un espacio mas reducido.



APLICACION

Alimentar equipos con condensadores.
CTR=Controllable, Thyristor, Rectifiers.



DATOS ADICIONALES

($V_{IN}=400V$, $T_{AMB.}=40^{\circ}C$, Presión_{ATM}=1010mbar)

| $V_{IN\text{ ADMISIBLE (AC)}} = 380V + 500V$ | | | | | | | | | |
|--|--------------|------------|--------------------------------|-------------------------|-----|----------------------|------------|--------------------------------------|-------|
| Código | Fusible (A) | | (A*A)*s mod. Diodo/tiristor | $I_{INPUT\ RMS}$ (A) | | $I_{OUT\ DC}$ (A) | Ventilador | Dimen.disip.(mm) (sin ventilador) | |
| | Incorporado | Referencia | | 3x | | | | largo | Ancho |
| CTR 300 | 350 | 170M3468 | 125.000 | 164 | 200 | RG-160-28 | 200 | 215 | |
| CTR 300 | 350 | 170M3468 | 125.000 | 185 | 330 | SKF-16B | 200 | 215 | |
| CTR 500 | 550 | 170M3472 | 336.000 | 450 | 550 | SKF-16B | 200 | 215 | |
| CTR 800 | 800 | 170M4468 | 1.125.000 | 675 | 825 | SKF-16A | 300 | 260 | |
| OTROS | Bajo pedido. | | | | | | | | |

| $V_{IN\text{ ADMISIBLE (AC)}} = 210V + 350V$ | | | | | | | | | |
|--|-------------|------------|--------------------------------|-------------------------|-----|----------------------|------------|--------------------------------------|-------|
| Código | Fusible (A) | | (A*A)*s mod. Diodo/tiristor | $I_{INPUT\ RMS}$ (A) | | $I_{OUT\ DC}$ (A) | Ventilador | Dimen.disip.(mm) (sin ventilador) | |
| | Incorporado | Referencia | | 3x | | | | largo | Ancho |
| CTR 320 | 350 | 170M3468 | 125.000 | 185 | 330 | SKF-16B | 200 | 215 | |