BAST1AX
PROTECCIÓN CONTRA SOBRETENSIONES PERMANENTES
Ficha Técnica



1. General

1.1 Las sobretensiones permanentes son producidas, como causa más habitual, por cortesde neutro en las instalaciones eléctricas, dando como resultado una subida del nivel de tensión y poniendo en riesgo los equipos y dispositivos conectados a la propia instalación.

1.2 La serie BAST corresponde a conjuntos de bobinas de protección contra sobretensiones permanentes asociadas a un interruptor general automático de intensidad nominal hasta 63A.

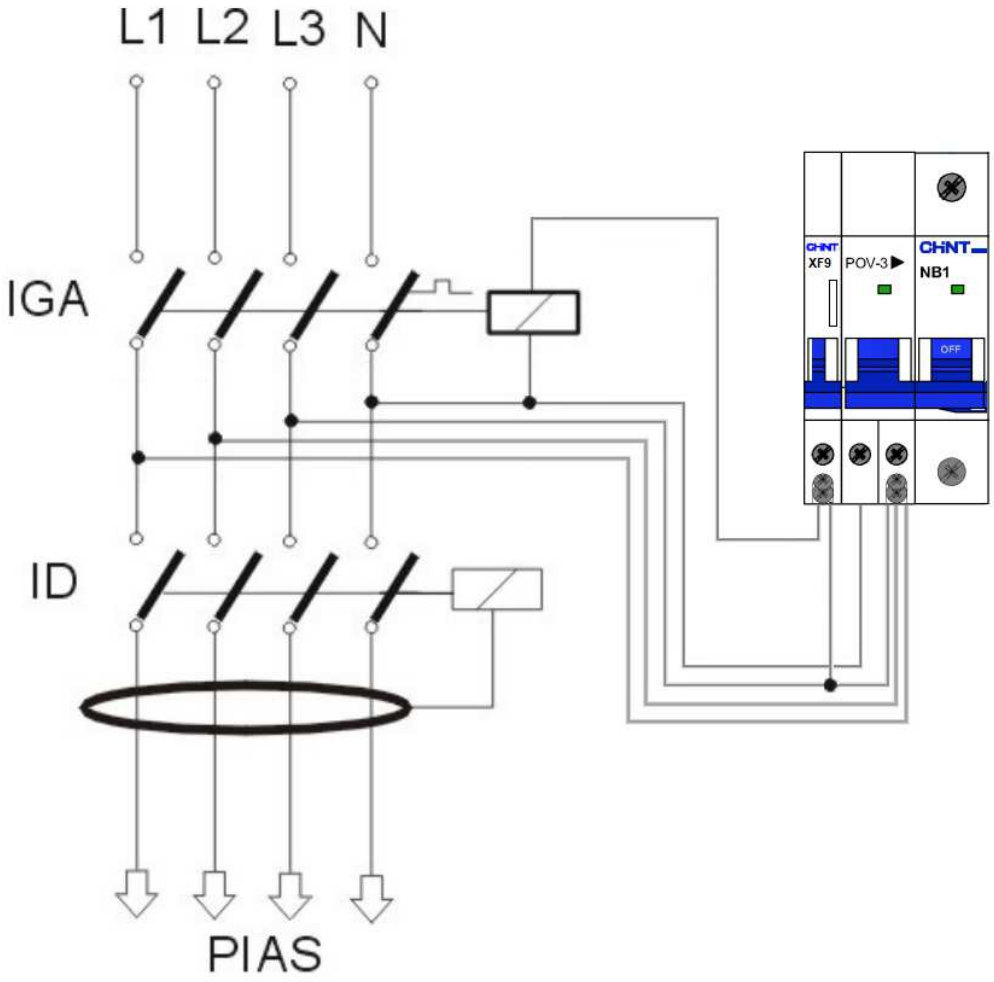
1.3 Para intensidades nominales trifásicas superiores a 63A se ha concebido el protector BAST1AX, que actúa produciendo el disparo mediante la bobina de emisión asociada al interruptor magnetotérmico de protección.

1.4 La bobina de disparo a usar es la SHT-1, pudiendo actuar sobre los interruptores automáticos de la familia DZ158. Del mismo modo, el protector BAST1AX puede disparar los interruptores de caja moldeada NM8(S), o bien los interruptores de corte al aire NA1, a través de sus respectivas bobinas de emisión de corriente a 230 Vca.

2. Características técnicas

Tensión nominal	380-400 VCA
Módulos	2,5 módulos
Frecuencia asignada	50 Hz
Tensión de disparo (F-N)	>275 V
Norma	EN 60947-5-1

3. Esquema de conexión



4. Rearme

Para poder rearmar el interruptor magnetotérmico de protección, será necesario rearmar en primer lugar el protector BAST1AX.