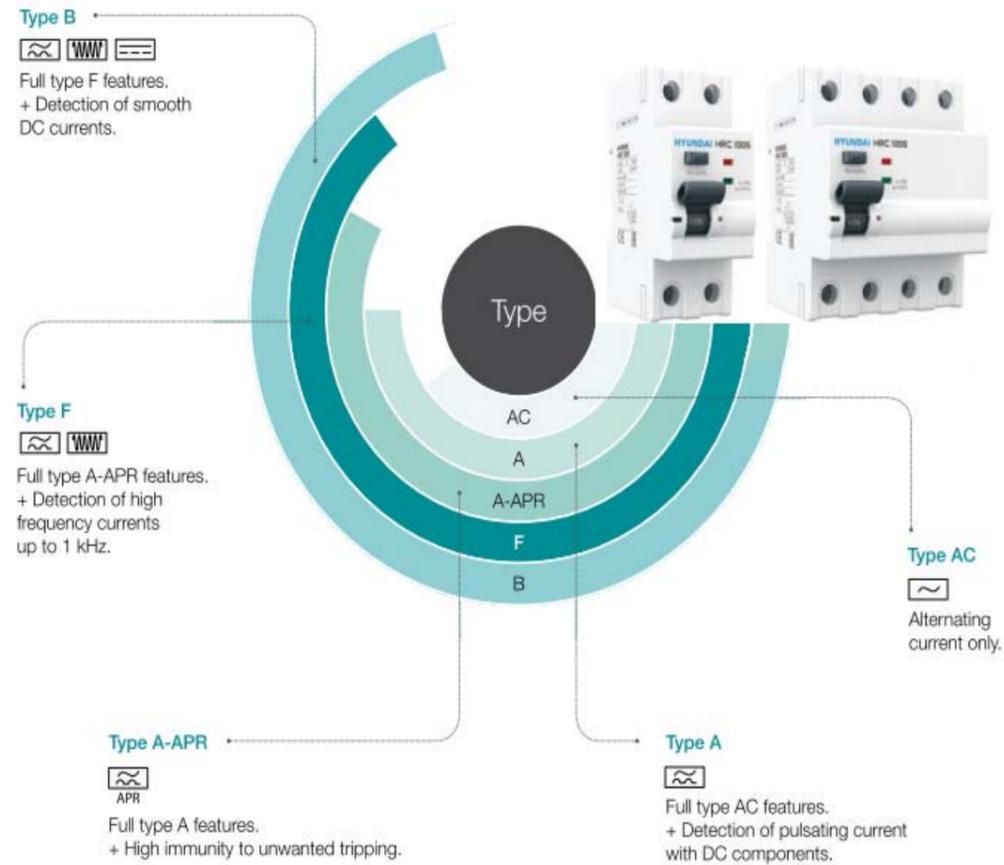
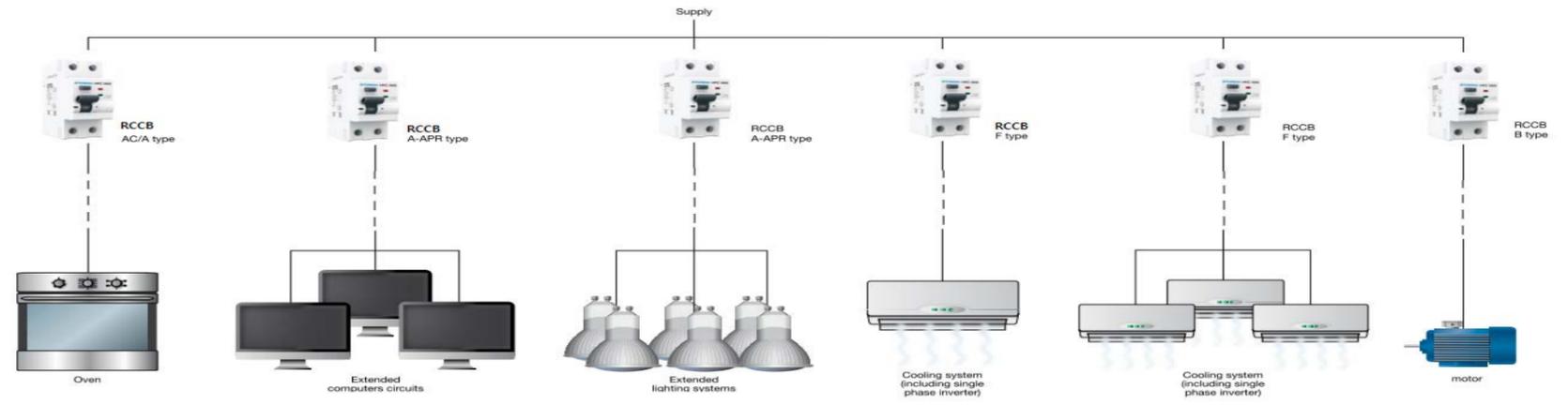


Dispositivos para la protección diferencial

Resumen



Aplicaciones



F

Generación de interferencias de alta frecuencia (Picos de corriente, armónicos)

- Variadores de velocidad monofásicos (aire acondicionado, calefacción, bomba)
- Potentes equipos informáticos y de telecomunicaciones
- Suelo radiante
- Iluminación fluorescente alimentada por transformador de muy bajo voltaje, transformador por balasto electrónico
- Iluminación regulable
- Baterías de condensadores
- Congelador, cámara frigorífica

AC

Sin características especiales

- Tomas de corriente de uso general
- Iluminación LED
- Secador de pelo, TV, etc.
- Calentador eléctrico, calentador de agua

A-APR

Incluye filtro anti-armónicos en la fuente de alimentación o con requisitos de alta disponibilidad

- Periféricos informáticos (impresora, escáner, etc.)
- Rack de ordenadores y servidores
- Hospital
- Cajas registradoras de supermercados

B

Incluye rectificador (trifásico)

- Variadores de velocidad trifásicos (motores : grúas, ascensores, calefacción, ventilación, aire acondicionado, bombas)
- Cargadores monofásicos/trifásicos para vehículos eléctricos
- SAI trifásico (rectificador e inversor)
- Sistema fotovoltaico trifásico
- Equipo médico con cargas de corriente continua (DC)