

Interruptor Emax X1



Emax X1

X1 de Emax cuenta con un amplio campo de aplicación hasta 1,600 A.

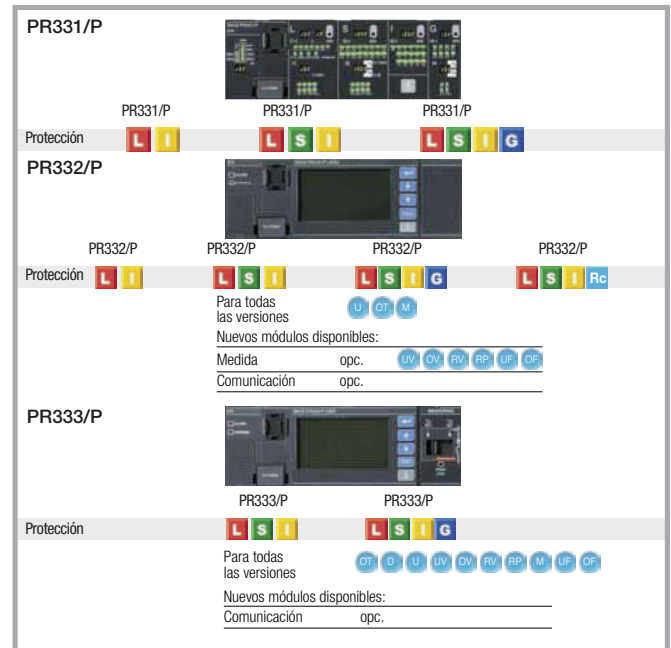
Dispone de tres relevadores electrónicos de última generación: PR331/P, PR332/P y PR333/P que están realmente a la vanguardia en el panorama general de los relevadores de protección para interruptores de baja tensión.

La versión básica, PR331/P, está equipada con dip-switches para la regulación de los umbrales de protección y programación de cada función de protección, con un LED para la señalización de la actuación de la protección. En cambio, PR332/P y PR333/P están equipados con un amplio display gráfico que permite visualizar, de forma sencilla y clara, todas las informaciones necesarias (configuraciones de las funciones de protección, alarmas, magnitudes eléctricas).

Los tres relevadores además de las funciones de protección sobrecarga (L), corto circuito selectivo (S), corto circuito instantáneo (I) y protección falla a tierra (G), ofrecen también funciones de protección avanzadas como la exclusiva función Data Logger (registrador) que permite registrar todos los eventos y las magnitudes previas al defecto para un análisis posterior.

Características Constructivas

La estructura del interruptor automático abierto Emax X1 es muy compacta y permite reducir considerablemente las dimensiones generales del mismo. Otra característica importante del X1 es la posibilidad de instalar el interruptor en posición vertical u horizontal. En la posición horizontal, permite una considerable reducción de las dimensiones del tablero. Gracias al reducido ancho, en la instalación horizontal puede aumentarse la cantidad de interruptores en el interior de la columna del tablero, debido a su dimensión compacta y con una disipación de energía muy reducida.



Resumen Características Técnicas Emax X1

- Corriente Nominal desde 800...1,600 A
- Poder de corte (Icu) desde 42...150 kA a 415 V ca
- Tensión de operación hasta 690 V ca y en aplicaciones especiales hasta 1,150 V ca
- Contamos con Oferta para aplicaciones en CD

Normatividad

Conforme a la Norma IEC 60947-2 y las directivas CE.