



HWW452H

Unidad de disparo electrónica versión sentinel LSIG

Características técnicas

Protección eléctrica

Protección de polo neutro (np): referencia para la regulación de tiempo	TNP igual que tr et tsd
Protección de corto retardo (std): sin tiempo de disparo	25 ms
Protección de corto retardo (std): Baja velocidad (LSP) desactivable	Sí
Protección de corto retardo (std): retardo (tsd)	50 ms 100 ms 200 ms 400 ms 600 ms
Protección de corto retardo (std): corriente (Isd)	1 1,5 2 2,5 3 4 6 8 10
Protección de corto retardo (std): Tolerancia Isd	10 - 10 %
Protección de corto tiempo (std): desactivable	Sí
Protección de fallo a tierra (I ² t): desactivable	Sí
Protección a corto retardo por curva de I ² t	Sí
Producción a corto plazo (std)	Sí
Alarma previa al disparo (PTA): retardo (tp)	50 %
Alarma previa al disparo (PTA): umbral de corriente (Ip)	90 %
Alarma previa al disparo (PTA)	Sí
Protección contra sobrecarga neutra (NP): corriente (IN)	50 % 100 % 200 %
Protección (np): desactivable	Sí
Protección contra sobrecarga neutra (NP)	Sí
Protección instantánea (Ii): tipo	No se puede configurar de forma independiente, igual que tr y tsd
Protección de corto tiempo (std): tiempo de disparo máx.	650 ms
Protección instantánea (Ii): tiempo de disparo máx.	80 ms
Fallo a tierra (Ig): tiempo de disparo máx.	650 ms
Protección de largo retardo (It _d): referencia para la regulación de la corriente	I _{r1} x I _{r2} x I _n
Protección instantánea (Ii): tipo	Sin
Protección a largo retardo (It _d): Rango de corriente I _r	0,36 - 1,0 A
Protección contra sobrecarga de largo retardo (It _d): Retraso (tr)	0,5 s 1 s 2 s 4 s 5 s 8 s 10 s 15 s 20 s 25 s
Protección a largo retardo (It _d): retraso ajustable	Sí

Protección eléctrica

Protección a largo retardo (It _d): tipo de retraso	Ajustable
Protección de retardo de largo plazo (It _d): desactivable	No
Protección contra sobrecarga de largo retardo (It _d)	Sí
Protección instantánea (I _i): sin retardo	25 ms
Protección instantánea (I _i): coeficiente de regulación del dial	1,5 2 3 4 6 8 10 12 15
Protección instantánea (I _i): referencia para la regulación actual	I _n x I _n
Protección instantánea (I _i): desactivable	Sí
Protección instantánea (I _i)	Sí
Protección instantánea (I _i): Precisión	15 - 15 %
Protección de fallo a tierra (I _g): Coeficiente de regulación del dial	0,1 % 0,2 % 0,3 % 0,4 % 0,5 % 0,6 % 0,7 % 0,8 % 0,9 % 1 %
Protección instantánea (I _i): tipo	Ajustable
Protección de fallo a tierra (GF): retardo (t _g)	50 ms 100 ms 200 ms 400 ms 800 ms
Protección de fallo a tierra (GF): Baja velocidad (LSP) desactivable	Sí
Protección de fallo a tierra (GF)	Sí

Sostenibilidad

Conforme RoHS	Sí
---------------	----