



HWW454H

Déclencheur électronique version sentinel Energy LSiG

Caractéristiques techniques

Protection électrique

Protection pôle neutre (np) : référence pour le réglage du temps	Tnp identique tr et tsd
Protection court retard (std) : temps de non déclenchement	25 ms
Protection court retard (std) Basse vitesse (LSP) désactivable	Oui
Protection court retard (std) : temporisation (tsd)	50 ms 100 ms 150 ms 200 ms 250 ms 300 ms 350 ms 400 ms 450 ms 500 ms 550 ms 600 ms
Protection court retard (std) : courant (Isd)	1 1.5 2 2.5 3 3.5 4 4.5 5 5.5 6 6.5 7 7.5 8 8.5 9 9.5 10
Protection court retard (std) Tolérance ISD	10 - 10 %
Protection court retard (std) : désactivable	Oui
Protection contre défaut à la terre (I ² t): désactivable	Oui
Protection court retard selon courbe I ² t	Oui
Protection court retard (std)	Oui
Alarme de pré-déclenchement (PTA)	Oui
Protection du neutre (NP) : courant (IN)	50 % 100 % 150 % 200 %
Protection (np) : désactivable	Oui
Protection du neutre (NP)	Oui
Protection contre les courts-circuits (li) : Type	Ne peut être réglé séparément, idem tr et tsd
Protection court retard (std) : temps maxi déclenchement	650 ms
Protection instantanés (ii) : temps maxi déclenchement	80 ms
Protection courant de défaut de terre (Ig) : temps maxi déclenchement	650 ms
Protection long retard (ltd) : référence pour le réglage du courant	Ir...x In 40% à 100% par pas de 1%
Protection contre les courts-circuits (li) : Type	Sans
Protection longue durée (ltd) : Plage de courant IR	0.36 - 1.0 A

Protection électrique

Protection long retard (ltd) : temporisation (tr)	0.5 s
	1 s
	1.5 s
	2 s
	2.5 s
	3 s
	3.5 s
	4 s
	4.5 s
	5 s
	5.5 s
	6 s
	6.5 s
	7 s
	7.5 s
	8 s
	8.5 s
	9 s
	9.5 s
	10 s
	10.5 s
	11 s
	11.5 s
	12 s
	12.5 s
	13 s
	13.5 s
	14 s
	14.5 s
	15 s
	15.5 s
	16 s
	16.5 s
	17 s
	17.5 s
	18 s
	18.5 s
	19 s
	19.5 s
	20 s
	20.5 s
	21 s
	21.5 s
	22 s
	22.5 s
	23 s
	23.5 s
	24 s
	24.5 s
	25 s
Protection long retard (ltd) : temporisation ajustable	Oui
Protection long retard (ltd) : type de temporisation	Réglable
Protection long retard (ltd): désactivable	Non
Protection surcharges long retard (ltd)	Oui
Protection instantanée (ii) : temps de non déclenchement max.	25 ms

Protection électrique

Protection instantanée (li) : sélecteur coefficient de réglage	1.5 2 2.5 3 3.5 4 4.5 5 5.5 6 6.5 7 7.5 8 8.5 9 9.5 10 10.5 11 11.5 12 12.5 13 13.5 14 14.5 15
Protection instantanée (li) : référence pour le réglage du courant	li = OFF/li... x ln 1.5 à 15 par pas de 0,5
Protection instantanée (li) : désactivable	Oui
Protection instantanée (li)	Oui
Protection instantanée (li) Précision	15 - 15 %
Protection courant de défaut de terre (lg) : crans de réglage	0.1 % 0.2 % 0.3 % 0.4 % 0.5 % 0.6 % 0.7 % 0.8 % 0.9 % 1 %
Protection contre les courts-circuits (li) : Type	Réglable
Protection défaut à la terre (GF) : temporisation (tg)	50 ms 100 ms 150 ms 200 ms 250 ms 300 ms 350 ms 400 ms 450 ms 500 ms 550 ms 600 ms
Protection contre défaut à la terre (GF) Basse vitesse (LSP) désactivable	Oui
Protection contre défaut à la terre (GF)	Oui
Durabilité	
Conforme à la directive RoHS	Oui