



HWW453H

Déclencheur électronique version sentinel Energy LSI

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)	50000 ms, 100000 ms, 150000 ms, 200000 ms, 250000 ms, 300000 ms, 350000 ms, 400000 ms, 450000 ms, 500000 ms, 550000 ms, 600000 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 (Ii) : 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 long retard (ltd) : référence pour le réglage du courant	I _r ...x I _n 40% à 100% par pas de 1%
Protection contre les courts-circuits (Ii) : Type	Sans
Protection longue durée (ltd) : Plage de courant IR	0,36 - 1,0 A
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 instantanée (ii) : crans 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 (ii) : désactivable	Oui
Protection instantanée (ii) : valeur maximale du courant	24 000,00 A
Protection instantanée (ii)	Oui
Protection instantanée (ii): Précision	15 - 15 %
Protection contre défaut à la terre (GF)	Non