



HWW453HSP

Déclencheur électronique version sentinel Energy LSI (avec vis)

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 (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	Ir...x In 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 électrique

Protection long retard (It _d) : 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 (It _d) : temporisation ajustable	Oui
Protection long retard (It _d) : type de temporisation	Réglable
Protection long retard (It _d): désactivable	Non
Protection surcharges long retard (It _d)	Oui
Protection instantanée (Ii) : temps de non déclenchement max.	25 ms

Protection électrique

Protection instantanée (li) : 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 (li) : référence pour le réglage du courant	li = OFF/li... x In 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 contre défaut à la terre (GF)	Non

Durabilité

Conforme à la directive RoHS	Oui
------------------------------	-----