



HWW451H

Sganciatore sentinel LSI HW1/2/4

Proprietà tecniche

Protezione elettrica

Protezione del neutro (np): riferimento per impostazione ora	Tnp uguale a tr et tsd
Protezione di breve durata (std): tempo di inattività di intervento	25 ms
Protezione di breve durata (std): Bassa velocità (LSP) disattivabile	Sì
Protezione di breve durata (std): ritardo (tsd)	50 ms, 100 ms, 200 ms, 400 ms, 600 ms
Protezione di breve durata (std): corrente (Isd)	1, 1,5, 2, 2,5, 3, 4, 6, 8, 10
Protezione di breve durata (std): Tolleranza Isd	10 - 10 %
Protezione di breve durata (std): disattivabile	Sì
Protezione dai guasti a terra (I ² t): disattivabile	Sì
Protezione di breve durata mediante curva I ² t	Sì
Produzione di breve durata (std)	Sì
Allarme di pre-intervento (PTA): ritardo (tp)	50 %
Allarme di pre-intervento (PTA): soglia di corrente (Ip)	90 %
Allarme di pre-intervento (PTA)	Sì
Protezione sovraccarico neutro (NP): corrente (IN)	50 %, 100 %, 200 %
Protezione (np): disattivabile	Sì
Protezione sovraccarico neutro (NP)	Sì
Protezione istantanea (li): tipo	Non può essere impostato indipendentemente, come tr e tsd
Protezione di breve durata (std): tempo di intervento massimo	650 ms
Protezione istantanea (ii): tempo di intervento massimo	80 ms
Protezione di lunga durata (ltd): riferimento per taratura corrente	Ir1 x Ir2 x In
Protezione istantanea (li): tipo	Senza
Protezione di lunga durata (ltd): Intervallo di corrente Ir	0,36 - 1,0 A
Protezione contro i sovraccarichi di lunga durata (ltd): ritardo (tr)	0,5 s, 1 s, 2 s, 4 s, 5 s, 8 s, 10 s, 15 s, 20 s, 25 s
Protezione di lunga durata (ltd): ritardo regolabile	Sì
Protezione di lunga durata (ltd): tipo di ritardo	Regolabile

Protezione con ritardo a lungo termine (It _d): disattivabile	No
Protezione contro i sovraccarichi di lunga durata (It _d)	Sì
Protezione istantanea (ii): tempo massimo di inattività di intervento	25 ms
Protezione istantanea (li): coefficiente di regolazione del quadrante	1,5, 2, 3, 4, 6, 8, 10, 12, 15
Protezione istantanea (li): riferimento per taratura corrente	li... x I _n
Protezione istantanea (li): disattivabile	Sì
Protezione istantanea (li)	Sì
Protezione istantanea (li): Precisione	15 - 15 %
Protezione per guasto a terra (GF)	No