



HWW454HSP

Sganciatore di protezione sentinel Energy LSIG con vite di fissaggio hw+

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) | 50000 ms, 100000 ms, 150000 ms, 200000 ms, 250000 ms, 300000 ms, 350000 ms, 400000 ms, 450000 ms, 500000 ms, 550000 ms, 600000 ms |
| Protezione di breve durata (std): corrente (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 |
| 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) | Sì |
| Protezione sovraccarico neutro (NP): corrente (IN) | 50 %, 100 %, 150 %, 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 |
| Guasto a terra (I _g): tempo di intervento massimo | 650 ms |
| Protezione di lunga durata (ltd): riferimento per taratura corrente | Ir...x In 40% a 100% con passo 1% |
| 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, 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 |
| Protezione di lunga durata (ltd): ritardo regolabile | Sì |

| | | |
|---|---|------------|
| Protezione di lunga durata (Itd): tipo di ritardo | | Regolabile |
| Protezione con ritardo a lungo termine (Itd): disattivabile | | No |
| Protezione contro i sovraccarichi di lunga durata (Itd) | | Sì |
| Protezione istantanea (ii): tempo massimo di inattività di intervento | | 25 ms |
| Protezione istantanea (li): coefficiente di regolazione del quadrante | 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 | |
| Protezione istantanea (li): disattivabile | | Sì |
| Protezione istantanea (li) | | Sì |
| Protezione istantanea (li): Precisione | | 15 - 15 % |
| Protezione dai guasti a terra (Ig): coefficiente di regolazione del quadrante | 0,1 %, 0,2 %, 0,3 %, 0,4 %, 0,5 %, 0,6 %, 0,7 %, 0,8 %, 0,9 %, 1 % | |
| Protezione istantanea (li): tipo | | Regolabile |
| Protezione per guasto a terra (GF): ritardo (tg) | 50000 ms, 100000 ms, 150000 ms, 200000 ms, 250000 ms, 300000 ms, 350000 ms, 400000 ms, 450000 ms, 500000 ms, 550000 ms, 600000 ms | |
| Protezione per guasto a terra (GF): Bassa velocità (LSP) disattivabile | | Sì |
| Protezione per guasto a terra (GF) | | Sì |