



HWW451HSP

ACB HW1 OCR Wyzwalacz nadprądowy SENTINEL LSI

Specyfikacja techniczna

Zabezpieczenie elektryczne

Neutralna ochrona bieguna (np): referencja dla ustawienia czasu	Tnp taki sam jak tr et tsd
Zabezpieczenie krótkozwłoczne (std): bez wyłączenia	25 ms
Zabezpieczenie krótkozwłoczne (std): Funkcja niskiej prędkości (LSP) możliwa do dezaktywowania	Tak
Zabezpieczenie krótkozwłoczne (std): czas opóźnienia (tsd)	50 ms, 100 ms, 200 ms, 400 ms, 600 ms
Zabezpieczenie krótkozwłoczne (std): prąd (I _{sd})	1, 1,5, 2, 2,5, 3, 4, 6, 8, 10
Zabezpieczenie krótkozwłoczne (std): Tolerancja I _{sd}	10 - 10 %
Zabezpieczenie krótkozwłoczne (std): możliwe do dezaktywowania	Tak
Zabezpieczenie ziemnozwarciowe (I ² t): możliwe do dezaktywowania	Tak
Zabezpieczenie bezzwłoczne przed zwarciem zgodnie z krzywą I ² t	Tak
Zabezpieczenie krótkozwłoczne (std)	Tak
Alarm wstępny (PTA): wartość zadziałania (tp)	50 %
Alarm wstępny (PTA): wartość zadziałania (Ip)	90 %
Alarm wstępny (PTA)	Tak
Ochrona bieguna neutralnego (NP): prąd (IN)	50 %, 100 %, 200 %
Zabezpieczenie bieguna neutralnego: możliwe do dezaktywowania	Tak
Ochrona przewodu neutralnego	Tak
Zabezpieczenie bezzwłoczne (Ii): typ	Nie można ustawić niezależnie, tak samo jak tr i tsd
Zabezpieczenie krótkozwłoczne (std): maks. czas wyzwalań	650 ms
Zabezpieczenie bezzwłoczne (Ii): maks. czas wyzwalań	80 ms
Ochrona długotrwała (I _{td}): referencja dla ustawienia prądu	I _{r1} x I _{r2} x I _n
Zabezpieczenie bezzwłoczne (Ii): typ	Bez
Zabezpieczenie zwłoczne (I _{td}): Zakres prądu I _r	0,36 - 1,0 A
Zabezpieczenie przeciążeniowe zwłoczne (I _{td}): opóźnienie (tr)	0,5 s, 1 s, 2 s, 4 s, 5 s, 8 s, 10 s, 15 s, 20 s, 25 s
Zabezpieczenie zwłoczne (I _{td}): regulowane opóźnienie	Tak
Zabezpieczenie zwłoczne (I _{td}): typ opóźnienia	Regulowany

Zabezpieczenie zwłoczne przed przeciążeniem (Itd): możliwe do dezaktywowania	Nie
Ochrona zwłoczna przed przeciążeniem (Itd)	Tak
Zabezpieczenie bezzwłoczne (ii): maks. brak czasu wyzwala	25 ms
Zabezpieczenie bezzwłoczne (li): współczynnik ustawienia zegara	1,5, 2, 3, 4, 6, 8, 10, 12, 15
Zabezpieczenie bezzwłoczne(li): referencja dla ustawienia prądu	li... x In
Zabezpieczenie bezzwłoczne (li): możliwe do dezaktywowania	Tak
Zabezpieczenie bezzwłoczne (li)	Tak
Zabezpieczenie bezzwłoczne (li): Dokładność	15 - 15 %
Zabezpieczenie ziemnozwarciowe	Nie