



HTN125E

MCB SLS Wyłącznik nadprądowy selektywny 1P E 25A TS35

Specyfikacja techniczna

Konstrukcja

Liczba biegunów	1 P
Układ biegunów	1 P

Funkcje

Z rozłączanym biegunem N	Nie
--------------------------	-----

Konfiguracja

Liczba modułów	1.5
----------------	-----

Charakterystyka elektryczna

Napięcie znamionowe łączeniowe Ue (AC)	230 / 400 V
Częstotliwość	50/60 Hz

Napięcie

Znamionowe napięcie izolacji Ui	690 V
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane Uimp	6000 V

Prąd

Prąd znamionowy In	25 A
Prąd znamionowy wyłączalny zwarcioowy roboczy Ics	12.5 kA
Min./max. wartość natężenia prądu AC zadziałania zabezpieczenia zwłocznego	1.05 / 1.2 In
Min./max. wartość natężenia prądu AC zadziałania zabezpieczenia bezzwłocznego	5 / 6.25 In
Znam. zdolność wyłącz. zwarciowego Icn poniżej 230V AC zgodnie z IEC 60898-1	25 kA

Prąd / Temperatura

Prąd znamionowy w temperaturze -25°C	35.2 A
Prąd znamionowy w temperaturze -20°C	34.4 A
Prąd znamionowy w temperaturze -15°C	33.6 A
Prąd znamionowy w temperaturze -10°C	32.7 A
Prąd znamionowy w temperaturze -5°C	31.9 A

Wymiary

Głębokość produktu	85 mm
Wysokość produktu	110 mm
Szerokość produktu	27 mm

Moc

Maksymalna strata mocy na biegun zgodnie ze standardem	6.5 W
Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	3.5 W
Straty mocy na biegun dla prądu znamionowego	3.5 W
Wytrzymałość	
Wytrzymałość elektryczna (liczba cykli)	1500
Wytrzymałość mechaniczna (liczba cykli)	10000
Instalacja / Montaż	
Moment dokręcający	4 Nm
Montaż	szyna TS
Norma	
Norma	DIN VDE 0641-21
Dyrektywa europejska WEEE	dotyczy
Bezpieczeństwo	
Stopień ochrony	IP20
Zgodny z REACH	Nie
Zgodny z dyrektywą ROHS	Tak
Wolne od halogenu	Nie
Warunki użytkowania	
Temperatura robocza	-25...55 °C
Stopień zanieczyszczenia zgodnie z IEC 60664 / IEC 60947-2.	3
Temperatura przechowywania/transportu	-25...80 °C
Temperatura	
Temperatura kalibracji	30 °C