



HTS316C



MCB SLS Wyłącznik nadprądowy selektywny 3P, Cs, 16 A, szyny Cu 40-12x5/10mm

Specyfikacja techniczna

Konstrukcja

Liczba biegunów	3 P
Układ biegunów	3 P
Montaż	system szynowy

Funkcje

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

Konfiguracja

Liczba modułów	4.5
----------------	-----

Charakterystyka elektryczna

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

Napięcie

Znamionowe napięcie izolacji U_i	690 V
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane U_{imp}	6000 V

Prąd

Prąd znamionowy I_n	16 A
Prąd znamionowy wyłączalny zwarciaowy roboczy I_{cs}	12.5 kA
Min./max. wartość natężenia prądu AC zadziałania zabezpieczenia zwłocznego	1.13 / 1.45 I_n
Min./max. wartość natężenia prądu AC zadziałania zabezpieczenia bezzwłocznego	6.5 / 10 I_n
Znam. zdolność wyłącz. zwarciaowego I_{cn} poniżej 400V AC zgodnie z IEC 60898-1	25 kA

Prąd / Temperatura

Prąd znamionowy w temperaturze -25°C	29.8 A
Prąd znamionowy w temperaturze -20°C	28.9 A
Prąd znamionowy w temperaturze -15°C	27.8 A
Prąd znamionowy w temperaturze -10°C	26.8 A
Prąd znamionowy w temperaturze -5°C	25.7 A

Wymiary

Wysokość produktu	158 mm
Szerokość produktu	81 mm

Moc

Maksymalna strata mocy na biegun zgodnie ze standardem	6.5 W
Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	7.2 W
Straty mocy na biegun dla prądu znamionowego	2.4 W
Wytrzymałość	
Wytrzymałość elektryczna (liczba cykli)	1500
Wytrzymałość mechaniczna (liczba cykli)	10000
Podłączenie	
Przekrój przewodu elastycznego (linka) w zacisku	1 / 16mm ²
Przekrój przewodu sztywnego (druć) w zacisku	1 / 25mm ²
Liczba szyn zbiorczych na pole	1 / 2
Norma	
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