



MCB SLS Wyłącznik nadprądowy selektywny 3P+N, Cs, 20 A, szyny Cu 40-12x5/10mm

HTS620C

#### Konstrukcja

Liczba biegunów	4 P
Układ biegunów	3P+N
Charakterystyka wyzwalań	Cs

#### Funkcje

Z rozłączanym biegunem N	tak
--------------------------	-----

#### 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 $I_n$	20 A
Prąd znamionowy wyłączalny zwarciový 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. zwarciový $I_{cn}$ poniżej 400V AC zgodnie z IEC 60898-1	25 kA

#### Prąd / Temperatura

Prąd znamionowy w temperaturze -25°C	31,2 A
Prąd znamionowy w temperaturze -20°C	30,3 A
Prąd znamionowy w temperaturze -15°C	29,5 A
Prąd znamionowy w temperaturze -10°C	28,6 A
Prąd znamionowy w temperaturze -5°C	27,6 A

#### Moc

Maksymalna strata mocy na biegun zgodnie ze standardem	6,5 W
Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	11,4 W
Straty mocy na biegun dla prądu znamionowego	3,8 W

#### Wytrzymałość

Wytrzymałość elektryczna (liczba cykli)	1500
Wytrzymałość mechaniczna (liczba cykli)	10000

#### Wymiary

Wysokość produktu	158 mm
Szerokość produktu	81 mm

#### Instalacja / Montaż

Montaż	dla szyn
--------	----------

#### Podłączenie

Przekrój przewodu elastycznego (linka) w zacisku	1 / 16mm
Przekrój przewodu sztywnego (druć) w zacisku	1 / 25mm
Liczba szyn zbiorczych na pole	1 / 2

#### Wyposażenie

Quick Connect	tak
---------------	-----

#### Norma

Norma	DIN VDE 0641-21
Dopuszczenia / atesty	VDE
Dyrektywa europejska WEEE	dotyczy

#### Bezpieczeństwo

Stopień ochrony	IP20
-----------------	------

#### 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
------------------------	-------