# Arkusz danych produktu
## Specyfikacja

# LV431470
## Wyzwalacz elektroniczny Micrologic2.2 wyłącznika Compact NSX250 250A 3P 3D



## Parametry podstawowe

| | |
|---|---|
| Gama produktów | NSX100...250 |
| Typ produktu lub komponentu | Element sterujący |
| Zgodność gamy | Compact NSX100<br>Compact NSX160<br>Compact NSX250 |
| Zastosowanie urządzenia | Dystrybucja |
| Opis biegunów | 3P |
| Liczba zbezpieczonych biegunów | 3t |
| Rodzaj sieci | Prąd przemienny (AC) |
| Częstotliwość sieci | 50/60 Hz |
| Nazwa wyzwalacza | Micrologic 2.2 |
| Technologia wyzwalacza | Elektroniczny |
| Funkcje zabezpieczeniowe wyzwalacza | LSoI |
| [In] prąd znamionowy | 250 A 40 °C |
| Rodzaj zabezpieczenia | Overload protection (long time) L<br>Short time short-circuit protection with fixed delay So<br>Instantaneous short-circuit protection I |

## Parametry uzupełniające

| | |
|---|---|
| Sposób montażu | Stacjonarny |
| [Ue] znamionowe napięcie łączeniowe | 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz |
| Regulacja prądu przeciążeniowego [Ir] | Regulowane 9 ustawień |
| Zakres regulacji prądu przeciążeniowego [Ir] | 0.9...1 x Io |
| Opóźnienie zabezpieczenia przeciążeniowego [tr] | Wartość stała |
| Regulacja opóznienia pradu przeciazeniowego [tr] | 11 s at 7.2 x Ir<br>16 s at 6 x Ir<br>400 s at 1.5 x Ir |

Wyłączenie odpowiedzialności: Niniejsza dokumentacja nie pełni funkcji zastępczej i nie powinna być wykorzystywana do określenia niezawodności lub przydatności opisanych w niej produktów do konkretnych zastosowań użytkownika

| | |
|---|---|
| Pamięć termiczna | 20 minut przed i po wyzwoleniu |
| Regulacja prądu zwarciowego [Isd] | Regulowany |
| Zakres regulacji prądu zwarciowego [Isd] | 1.5...10 x Ir |
| Opóźnienie zabezpieczenia zwarciowego | Wartość stała |
| Zakres regulacji czasu [tsd] | 0.02 s |
| [Tsd] short-time delay adjustment range | 0.02 s |
| Zakres regulacji prądu zwarciowego [Ii] | Stacjonarny |
| Zakres regulacji prądu zwarciowego | 3000 A |

## Środowisko pracy

| | |
|---|---|
| Normy | EN/IEC 60947-2<br>UL 508 |
| Certyfikaty produktu | CCC<br>Marine<br>EAC |
| Stopień ochrony IP | IP40 zgodnie z IEC 60529 |
| Stopień zanieczyszczenia | 3 zgodnie z IEC 60947-1 |
| Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia | -25...70 °C |
| Temepratura otoczenia dla przechowywania | -50...85 °C |

## Oferta zrównoważonego rozwoju

| | |
|---|---|
| Status oferty zrównoważonego rozwoju | Produkt ekologiczny Green Premium |
| RoHS (kod daty: RRTT) | Zgodny - od 0819 - Schneider Electric declaration of conformity<br>Schneider Electric declaration of conformity |
| REACh | Referencja nie zawiera SVHC powyżej wartości progowej<br>Referencja nie zawiera SVHC powyżej wartości progowej |
| Profil ekologiczny produktu | Dostępny |
| Instrukcje dotyczące zakończenia okresu eksploatacji produktu | Dostępny |

## Warunki gwarancji

| | |
|---|---|
| Okres | 18 miesięcy |