

## Mer om LV429091

- [Karakteristikk](#)
- [Download & Dokumenter](#)

Discover your Schneider-  
Electric tools



## LV429091

Elektronisk vern for Compact NSX effektbryter Micrologic 5,2 A  
3P 40A

EI-nummer: 4393042  
EAN: 3606480016530



Last ned produktdatablad for LV429091 3D CAD Modell

## Karakteristikk

## Teknisk informasjon

|                              |                                                                                     |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktspekter               | NSX100...250                                                                        |
| Produkt eller type komponent | Vern                                                                                |
| Kompatibel med               | Compact NSX100<br>Compact NSX160<br>Compact NSX250                                  |
| Applikasjon                  | Distribusjon                                                                        |
| Antall poler                 | 3P                                                                                  |
| Polbeskrivelse               | 3t                                                                                  |
| Type nettverk                | AC                                                                                  |
| Nettverksfrekvens            | 50/60 Hz                                                                            |
| Navn på vern                 | Micrologic 5.2 A                                                                    |
| Vernteknologi                | Elektronisk                                                                         |
| Vernfunksjoner               | LSI                                                                                 |
| Beskyttelsestype             | Overlastvern (lang tid)<br>Kort-tid kortslutningsvern<br>Momentan kortslutningsvern |
| Vernstørrelse                | 40 A på 40 °C                                                                       |

## Komplementær

|                                                    |                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Monteringsmetode                                   | Fast                                                                                                                                                                                                                           |
| [Ue] merkespenning                                 | 690 V AC 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                              |
| Overlast/lang-tid justering type Ir                | Justerbar 9 innstillinger                                                                                                                                                                                                      |
| [Ir] long time pick-up adjustment range            | 18...40 A                                                                                                                                                                                                                      |
| Overlast/lang-tid tidsforsinkelsesjustering type   | Justerbar                                                                                                                                                                                                                      |
| [tr] justering av tidsforsinkelse på overlastvern  | 15...400 s på 1.5 x Ir<br>0,35...11 s på 7.2 x Ir<br>0,5...16 s på 6 x Ir                                                                                                                                                      |
| Termisk minne                                      | 20 min før og etter utkobling                                                                                                                                                                                                  |
| Kort-tids/kortslutnings innstilling Isd            | Justerbar 9 innstillinger                                                                                                                                                                                                      |
| [Isd] kort-tids/kortslutnings innstillingsområde   | 1.5...10 x Ir                                                                                                                                                                                                                  |
| Kort-tids/kortslutnings tidsinnstillingstype       | Justerbar                                                                                                                                                                                                                      |
| [tsd] short-time delay adjustment range            | 0...0,4 s I <sub>Δt</sub> =off<br>0,1...0,4 s I <sub>Δt</sub> =on                                                                                                                                                              |
| Momentan innstilling type li                       | Justerbar                                                                                                                                                                                                                      |
| [li] instantaneous pick-up adjustment range        | 1.5...15 x In                                                                                                                                                                                                                  |
| Zone selektiv forrigling (logisk selektivitet) ZSI | Med                                                                                                                                                                                                                            |
| Datakommunikasjon                                  | Maks/minimeter<br>Gjennomsnitts strøm og effekt<br>Vedlikeholdsindikatorer<br>Energimåling<br>Momentan og gjennomsnitts verdier<br>Vern og alarm innstillinger<br>Nett kvalitet<br>Tidsstemplet historikk og hendelsestabeller |
| Skjermtype                                         | LCD display                                                                                                                                                                                                                    |
| Type måling                                        | Amperemeter                                                                                                                                                                                                                    |

|                                  |                                                                                                                            |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lagring av elektriske data       | Vedlikeholdsindikatorer                                                                                                    |
| <b>Miljø</b>                     |                                                                                                                            |
| Standarder                       | EN/IEC 60947-2<br>UL 508                                                                                                   |
| Produktsertifikater              | Marine<br>CCC<br>EAC                                                                                                       |
| Omgivelsestemperatur drift       | -25...70 °C                                                                                                                |
| Omgivelsestemperatur for lagring | -40...85 °C                                                                                                                |
| <b>Forpakkingsinformasjon</b>    |                                                                                                                            |
| Enhets type forpakning 1         | PCE                                                                                                                        |
| Antall enheter forpakning 1      | 1                                                                                                                          |
| Forpakning 1 vekt                | 563 g                                                                                                                      |
| Forpakning 1 høyde               | 9,5 cm                                                                                                                     |
| Forpakning 1 bredde              | 11,1 cm                                                                                                                    |
| Forpakning 1 lengde              | 15,1 cm                                                                                                                    |
| Enhets type forpakning 2         | S03                                                                                                                        |
| Antall enheter forpakning 2      | 11                                                                                                                         |
| Forpakning 2 vekt                | 6,438 kg                                                                                                                   |
| Forpakning 2 høyde               | 30 cm                                                                                                                      |
| Forpakning 2 bredde              | 30 cm                                                                                                                      |
| Forpakning 2 lengde              | 40 cm                                                                                                                      |
| <b>Bærekraftig</b>               |                                                                                                                            |
| Produktets miljøstatus           | Green Premium miljømerket produkt                                                                                          |
| EU RoHS-direktiv                 | I samsvar<br><a href="#">EU RoHS-erklæring</a>                                                                             |
| Kvikksølvfri                     | Ja                                                                                                                         |
| Informasjon om RoHS-unntak       | <a href="#">Ja</a>                                                                                                         |
| Kinas RoHS-forskrift             | <a href="#">Kinas RoHS-erklæring</a>                                                                                       |
| Miljøinformasjon                 | <a href="#">Produktmiljøprofil</a>                                                                                         |
| Produktets livssyklus            | <a href="#">Informasjon om levetidslutt</a>                                                                                |
| WEEE                             | Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall. |
| <b>Garantiperiode</b>            |                                                                                                                            |
| Garanti                          | 18 months                                                                                                                  |