


**Installatieschakelaar, 24VAC/50Hz, 2M+2V, 25A, 2PE**
**Type** Z-SCH24/25-22  
**Catalog No.** 248850

Afbeelding soortgelijk

**Ontwerpverificatie conform IEC/EN 61439**

| Technische gegevens ontwerpverificatie                    |           |    |     |
|---|-----------|----|-----|
| Nominale bedrijfsstroom voor specificatie verliesvermogen | $I_n$     | A  | 25  |
| Verliesvermogen per pool, stroomafhankelijk               | $P_{vid}$ | W  | 0   |
| Verliesvermogen van het bedrijfsmiddel, stroomafhankelijk | $P_{vid}$ | W  | 6   |
| Verliesvermogen statisch, stroomafhankelijk               | $P_{vs}$  | W  | 0   |
| Vermogensverliesafgiftecapaciteit                         | $P_{ve}$  | W  | 0   |
| Bedrijfsomgevingstemperatuur min.                         |           | °C | -40 |
| Bedrijfsomgevingstemperatuur max.                         |           | °C | 60  |
|   |           |    | 0   |

**Technische gegevens ETIM 7.0**

| Modulaire-/opbouw apparaten (EG000062) / Installatiehulpschakelaar modulair (EC001653)   |  |            |           |
|--|--|------------|-----------|
| Elektro-, automatiserings- en procesbesturingstechniek / Electroinstallatie, -toestel / Modulair inbouwtoestel voor elektrische circuitverdelers / Installatiebeveiliging (ecl@ss10.0.1-27-14-23-08 [AFZ820015]) |  |            |           |
| Bedrijfsspanning (meetspanning)  |  | Volt       | 440 - 440 |
| Nom. bedrijfsstroom  |  | Amp        | 25        |
| Gebruikscategorie volgens EN 954-1   |  |            | 1         |
| (Meet)bekrachtigingsspanning   |  | Volt       | 24 - 24   |
| Spanningstype van de bedrijfsspanning  |  |            | AC        |
| Spanningstype van de bekrachtigingsspanning  |  |            | AC        |
| Aantal contacten als maakcontact   |  |            | 2         |
| Aantal contacten als verbreekcontact   |  |            | 2         |
| Max. gloeilampbelasting  |  | Watt       | 3000      |
| Max. belasting TL-buis   |  | Voltamp    | 1160      |
| Max. belasting TL-buis (duo-geschakeld)  |  | Voltamp    | 2552      |
| Max. belasting TL-buis (parallel gecompenseerd)  |  | Voltamp    | 1044      |
| Schuif voor handmatige schakeling  |  |            | Nee       |
| Aantal module-eenheden   |  |            | 2         |
| Inbouwdiepte   |  | Millimeter | 60        |
| Nevenapparaat mogelijk   |  |            | Ja        |
| Beschermingsgraad (IP)   |  |            | IP40      |