



## Hjelpekontakt

**Type** Z-IHK-NA  
**Catalog No.** 113895  
**Alternate Catalog No.** Z-IHK-NA

## Leveringsprogram

|                        |  |                                                               |
|------------------------|--|---------------------------------------------------------------|
| Grunnfunksjon          |  | Tilbehør for automatiske kretsbytere                          |
| basisfunksjon tilbehør |  | Hjelpekontakt                                                 |
| Bruk                   |  | Koblingsenheter for eksport til Nord-Amerika (UL sertifisert) |
| Sortiment              |  | Tilbehør                                                      |
| Mulighet for montering |  | kan monteres til venstre på: FAZ-NA, FAZ-RT                   |
| Koblingssymboler       |  |                                                               |

## Tekniske data

### Elektrisk

|                                                                    |                  |      |                |
|--------------------------------------------------------------------|------------------|------|----------------|
| Kontaktfunksjon                                                    |                  |      | 1 L/1 Å        |
| Måledriftsspenning                                                 | U <sub>e</sub>   | V AC | 250            |
| Nominell frekvens                                                  | f                | Hz   | 50/60          |
| Nominell strøm                                                     | I <sub>e</sub>   | A    | 6              |
| termisk nominell strøm                                             | I <sub>th</sub>  | A    | 6              |
| Nominell strøm                                                     |                  |      |                |
| AC-15                                                              | I <sub>e</sub>   | A    | 2 (250 V AC)   |
| AC-12                                                              | I <sub>e</sub>   | A    | 3 (250 V AC)   |
| DC-13                                                              | I <sub>e</sub>   | A    | 0,5 (110 V DC) |
| Nominell isolasjonsspenning                                        | U <sub>i</sub>   | V AC | 250            |
| Minimum driftsspenning per kontakt                                 | U <sub>min</sub> | V    | 5              |
| Nominell spenningspulsmotstand                                     | U <sub>imp</sub> | kV   | 4              |
| Betinget kortslutningsstrøm med reservesikring 6 A eller FAZ-B4-HS | I <sub>k</sub>   | kA   | 1              |

### Mekanisk

|                        |  |    |              |
|------------------------|--|----|--------------|
| Hettemonteringsmål     |  | mm | 45           |
| Mål for kapslingsokkel |  | mm | 80           |
| Monteringsbredde       |  | mm | 8,8 (0,5 TE) |
| Kapslingsklasse        |  |    |              |
| innebygd               |  |    | IP40         |

|                                      |  |    |                         |
|--------------------------------------|--|----|-------------------------|
| Klemmebeskyttelse                    |  |    | Kontaktvern iht. BGV A3 |
| Klemmer                              |  |    | Løfteklemmer            |
|                                      |  |    |                         |
| Tiltrekkingsmoment for klemmeskruene |  | Nm | ≤ 1,2                   |

## Data for konstruksjonsdokumentasjon iht. IEC/EN 61439

|                                              |  |    |    |
|----------------------------------------------|--|----|----|
| Tekniske data for konstruksjonsdokumentasjon |  |    |    |
| Omgivelsestemperatur ved drift min.          |  | °C | -5 |
| Omgivelsestemperatur ved drift maks.         |  | °C | 40 |

## Tekniske data etter ETIM 7.0

|                                                                                                                                                                                                                   |  |      |                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------|-----------------|
| Enheter for skap- / overflatemontering (EG000062) / Hjelpekontaktenhet for fordelingstavle (EC001286)                                                                                                             |  |      |                 |
| Electric engineering, automation, process control engineering / Electrical installation, device / Breaker switch component / Auxiliary contact unit for distribution board (ecI@ss10.0.1-27-14-35-02 [AKE327013]) |  |      |                 |
| Apparatmontering                                                                                                                                                                                                  |  |      | Sikringsautomat |
| Tilleggsinnretning                                                                                                                                                                                                |  |      | Hjelpebryter    |
| Fabrikkmontert                                                                                                                                                                                                    |  |      | Nei             |
| Byggebredde (TE)                                                                                                                                                                                                  |  |      | 0.5             |
| Antall NO-kontakter                                                                                                                                                                                               |  |      | 1               |
| Antall NC-kontakter                                                                                                                                                                                               |  |      | 1               |
| Antall vekselkontakter                                                                                                                                                                                            |  |      | 0               |
| Antall feilsignalbrytere                                                                                                                                                                                          |  |      | 0               |
| Nominell brytestrøm                                                                                                                                                                                               |  | Amp  | 6               |
| Merkespennning                                                                                                                                                                                                    |  | Volt | 250             |
| Spenningsstype for betjening                                                                                                                                                                                      |  |      | AC              |
| Med autotest for feilstrøm                                                                                                                                                                                        |  |      | Nei             |
| Egnet for maks. Poltall til hovedkontakter (samlet)                                                                                                                                                               |  |      | 2               |
| Egnet for maks. Strømstyrke til hovedkontakter (samlet)                                                                                                                                                           |  | Amp  | 6               |

## Godkjenninger

|                             |  |  |                                                      |
|-----------------------------|--|--|------------------------------------------------------|
| Product Standards           |  |  | IEC/EN 60898; UL 489; CSA-C22.2 No. 5-09; CE marking |
| UL File No.                 |  |  | E257181                                              |
| UL Category Control No.     |  |  | DIHS, DIHS7                                          |
| CSA File No.                |  |  | 204453                                               |
| CSA Class No.               |  |  | 1437-01                                              |
| North America Certification |  |  | UL listed, CSA certified                             |
| Degree of Protection        |  |  | IEC: IP20, UL/CSA Type: -                            |

