



Symbolbild

## Datenblatt

**Artikelnummer:** 70008579

**Bezeichnung:** CG4.A240.E

**Beschreibung:** Schalter

|                                           |                              |                          |                                                                 |                 |                           |
|-------------------------------------------|------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------|
| IEC 60947-3 EN 60947-3, VDE 0660 Teil 107 |                              |                          |                                                                 |                 |                           |
| Bemessungsisolationsspannung Ui           |                              |                          |                                                                 |                 |                           |
|                                           |                              |                          | Spannung (V) AC / DC                                            |                 |                           |
|                                           |                              |                          | 440 50/60Hz/DC                                                  |                 |                           |
| Bemessungsdauerstrom Iu/Ith               |                              |                          |                                                                 |                 |                           |
| Strom (A)                                 | Umgebungstemperatur (°C)     | Temperaturspitzen (°C)   | zusätzliche Bedingungen                                         |                 |                           |
| 10                                        | 55                           | 60                       | Umgebungstemperatur +55°C über 24 Stunden mit Spitzen bis +60°C |                 |                           |
| Bemessungsbetriebsstrom Ie                |                              |                          |                                                                 |                 |                           |
| Gebrauchskategorie                        |                              | Spannung (V)             |                                                                 | Strom (A)       |                           |
| AC-15                                     |                              | 220 - 240                |                                                                 | 2,50            |                           |
| AC-15                                     |                              | 380 - 440                |                                                                 | 1,50            |                           |
| Bemessungsbetriebsleistung                |                              |                          |                                                                 |                 |                           |
| Gebrauchskategorie                        | Spannung (V)                 | Phasenanzahl             | Polanzahl                                                       | Leistung (kW)   |                           |
| AC-3                                      | 220 - 240                    | 3                        | 3                                                               | 1,50            |                           |
| AC-3                                      | 380 - 440                    | 3                        | 3                                                               | 2,20            |                           |
| AC-3                                      | 220 - 240                    | 1                        | 2                                                               | 0,55            |                           |
| AC-3                                      | 380 - 440                    | 1                        | 2                                                               | 0,75            |                           |
| AC-23A                                    | 220 - 240                    | 3                        | 3                                                               | 1,80            |                           |
| AC-23A                                    | 380 - 440                    | 3                        | 3                                                               | 3               |                           |
| AC-23A                                    | 220 - 240                    | 1                        | 2                                                               | 0,75            |                           |
| AC-23A                                    | 380 - 440                    | 1                        | 2                                                               | 1,10            |                           |
| Max. Sicherungsnennstrom IEC              |                              |                          |                                                                 |                 |                           |
| Sicherungscharakteristik                  |                              |                          | Sicherungsanzahl                                                |                 | Strom (A)                 |
| gG                                        |                              |                          | 1                                                               |                 | 10                        |
| Geprüfte AC und DC Werte                  |                              |                          |                                                                 |                 |                           |
| Gebrauchskategorie / Zeitkonstante        | Anzahl der Kontakte in Serie | Aus- bzw. Umschalter     | Spannung (V)                                                    | AC / DC         | Strom (A)                 |
| DC-13                                     | 1                            | ON - OFF                 | 24                                                              | DC              | 0,80                      |
| DC-21A                                    | 1                            | ON - OFF                 | 24                                                              | DC              | 10                        |
| DC-21A                                    | 1                            | ON - OFF                 | 220                                                             | DC              | 0,80                      |
| DC-23A                                    | 1                            | ON - OFF                 | 24                                                              | DC              | 7                         |
| DC-23A                                    | 1                            | ON - OFF                 | 220                                                             | DC              | 0,20                      |
| UL60947-4-1 , UL508                       |                              |                          |                                                                 |                 |                           |
| Nominal Voltage                           |                              |                          |                                                                 |                 |                           |
|                                           |                              |                          | Voltage (V) AC / DC                                             |                 |                           |
|                                           |                              |                          | 300 AC                                                          |                 |                           |
| Rated insulation voltage Ui               |                              |                          |                                                                 |                 |                           |
|                                           |                              |                          | Voltage (V) AC / DC                                             |                 |                           |
|                                           |                              |                          | 300 AC                                                          |                 |                           |
| Rated thermal current                     |                              |                          |                                                                 |                 |                           |
| Current (A)                               |                              | Ambient temperature (°C) |                                                                 | Additional Text |                           |
| 10                                        |                              | 0 - 40                   |                                                                 | –               |                           |
| Horsepower rating                         |                              |                          |                                                                 |                 |                           |
| Across-the-Line Motor Starting            |                              | Voltage (V)              | No. of phases                                                   | No. of poles    | Power (HP)                |
| DOL                                       |                              | 110 - 120                | 1                                                               | 2               | 0,33                      |
| DOL                                       |                              | 220 - 240                | 1                                                               | 2               | 0,75                      |
| DOL                                       |                              | 277 - 277                | 1                                                               | 2               | 0,75                      |
| DOL                                       |                              | 110 - 120                | 3                                                               | 3               | 0,75                      |
| DOL                                       |                              | 220 - 240                | 3                                                               | 3               | 1                         |
| Pilot duty rating code                    |                              |                          |                                                                 |                 |                           |
| Duty Code                                 |                              |                          |                                                                 |                 |                           |
| A300                                      |                              |                          |                                                                 |                 |                           |
| Temp. rating of wire                      |                              |                          |                                                                 |                 |                           |
| Temperature rating (°C)                   |                              |                          | Current (A) Text                                                |                 |                           |
| 60 - 75                                   |                              |                          | – Use copper wire only                                          |                 |                           |
| General Use                               |                              |                          |                                                                 |                 |                           |
| AC / DC                                   | Voltage (V)                  | Current (A)              | No. of phases                                                   | No. of poles    | No. of contacts in series |
| AC                                        | 120                          | 10                       | 1                                                               | 1               | 1                         |
| AC                                        | 300                          | 10                       | 1                                                               | 2               | 1                         |
| AC                                        | 300                          | 10                       | 3                                                               | 3               | 1                         |

|                                                                                                                                                                                                                                                           |                  |           |                                                                                       |                                                    |                                                                                       |                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| CSA                                                                                                                                                                                                                                                       |                  |           |                                                                                       |                                                    |                                                                                       |                                        |
| Nominal Voltage                                                                                                                                                                                                                                           |                  |           |                                                                                       |                                                    |                                                                                       |                                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                           |                  |           | Spannung (V) AC / DC                                                                  |                                                    |                                                                                       |                                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                           |                  |           | 300 AC                                                                                |                                                    |                                                                                       |                                        |
| Bemessungsisolationsspannung Ui                                                                                                                                                                                                                           |                  |           |                                                                                       |                                                    |                                                                                       |                                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                           |                  |           | Spannung (V) AC / DC                                                                  |                                                    |                                                                                       |                                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                           |                  |           | 300 AC                                                                                |                                                    |                                                                                       |                                        |
| Rated thermal current                                                                                                                                                                                                                                     |                  |           |                                                                                       |                                                    |                                                                                       |                                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                           |                  | Strom (A) | Umgebungstemperatur (°C)                                                              |                                                    | Zusatz Text                                                                           |                                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                           |                  | 10        | 0 - 40                                                                                |                                                    | --                                                                                    |                                        |
| Horsepower rating                                                                                                                                                                                                                                         |                  |           |                                                                                       |                                                    |                                                                                       |                                        |
| Across-the-Line Motor Starting                                                                                                                                                                                                                            |                  |           | Spannung (V)                                                                          | Phasenzahl                                         | Polanzahl                                                                             | Leistung (HP) Umgebungstemperatur [°C] |
| DOL                                                                                                                                                                                                                                                       |                  |           | 110 - 120                                                                             | 1                                                  | 2                                                                                     | 0,33 40                                |
| DOL                                                                                                                                                                                                                                                       |                  |           | 220 - 240                                                                             | 1                                                  | 2                                                                                     | 0,75 40                                |
| DOL                                                                                                                                                                                                                                                       |                  |           | 277 - 277                                                                             | 1                                                  | 2                                                                                     | 0,75 40                                |
| DOL                                                                                                                                                                                                                                                       |                  |           | 110 - 120                                                                             | 3                                                  | 3                                                                                     | 0,75 40                                |
| DOL                                                                                                                                                                                                                                                       |                  |           | 220 - 240                                                                             | 3                                                  | 3                                                                                     | 1 40                                   |
| Pilot duty rating code                                                                                                                                                                                                                                    |                  |           |                                                                                       |                                                    |                                                                                       |                                        |
| Duty Code                                                                                                                                                                                                                                                 |                  |           |                                                                                       |                                                    |                                                                                       |                                        |
| A300                                                                                                                                                                                                                                                      |                  |           |                                                                                       |                                                    |                                                                                       |                                        |
| Temp. rating of wire                                                                                                                                                                                                                                      |                  |           |                                                                                       |                                                    |                                                                                       |                                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                           |                  |           | Temperature Rating (°C)                                                               |                                                    | Strom (A) Text                                                                        |                                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                           |                  |           | 75                                                                                    |                                                    | -- --                                                                                 |                                        |
| General Use                                                                                                                                                                                                                                               |                  |           |                                                                                       |                                                    |                                                                                       |                                        |
| AC / DC                                                                                                                                                                                                                                                   | Spannung (V)     | Strom (A) | Phasenzahl                                                                            | Polanzahl                                          | Anzahl der Kontakte in Serie                                                          |                                        |
| AC                                                                                                                                                                                                                                                        | 120              | 10        | 1                                                                                     | 1                                                  | 1                                                                                     |                                        |
| AC                                                                                                                                                                                                                                                        | 300              | 10        | 1                                                                                     | 2                                                  | 1                                                                                     |                                        |
| AC                                                                                                                                                                                                                                                        | 300              | 10        | 3                                                                                     | 3                                                  | 1                                                                                     |                                        |
| GENERAL TECHNICAL INFORMATION                                                                                                                                                                                                                             |                  |           |                                                                                       |                                                    |                                                                                       |                                        |
| Leiterquerschnitt                                                                                                                                                                                                                                         |                  |           |                                                                                       |                                                    |                                                                                       |                                        |
| Leiteraufbau                                                                                                                                                                                                                                              | Min. / Max. Wert |           | Anzahl der Leiter pro Klemme                                                          | Drahtquerschnitt (-bereich) (mm²) oder (AWG/kcmil) |                                                                                       | Drahtmaterial                          |
| Eindräftig                                                                                                                                                                                                                                                | Min.             |           | 1                                                                                     | 0,5mm²                                             |                                                                                       | Kupfer                                 |
| Eindräftig                                                                                                                                                                                                                                                | Min.             |           | 2                                                                                     | 0,5mm²                                             |                                                                                       | Kupfer                                 |
| Feindräftig                                                                                                                                                                                                                                               | Min.             |           | 1                                                                                     | 0,75mm²                                            |                                                                                       | Kupfer                                 |
| Feindräftig                                                                                                                                                                                                                                               | Min.             |           | 2                                                                                     | 0,75mm²                                            |                                                                                       | Kupfer                                 |
| Feindräftig                                                                                                                                                                                                                                               | Max.             |           | 2                                                                                     | AWG 16                                             |                                                                                       | Kupfer                                 |
| Feindräftig                                                                                                                                                                                                                                               | Max.             |           | 2                                                                                     | 1,5mm²                                             |                                                                                       | Kupfer                                 |
| ein- bzw. mehrdräftig                                                                                                                                                                                                                                     | Max.             |           | 2                                                                                     | AWG 14                                             |                                                                                       | Kupfer                                 |
| ein- bzw. mehrdräftig                                                                                                                                                                                                                                     | Max.             |           | 2                                                                                     | 1,5mm²                                             |                                                                                       | Kupfer                                 |
| Feindräftig mit Aderendhülsen nach DIN 46228                                                                                                                                                                                                              | Min.             |           | 1                                                                                     | 0,5mm²                                             |                                                                                       | Kupfer                                 |
| Feindräftig mit Aderendhülsen nach DIN 46228                                                                                                                                                                                                              | Max.             |           | 2                                                                                     | 1mm²                                               |                                                                                       | Kupfer                                 |
| Feindräftig mit Aderendhülsen nach DIN 46228                                                                                                                                                                                                              | Min.             |           | 2                                                                                     | 0,5mm²                                             |                                                                                       | Kupfer                                 |
| Abisolierlänge des Leiters                                                                                                                                                                                                                                |                  |           |                                                                                       |                                                    |                                                                                       |                                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                           |                  |           | Länge (mm) Anschlusslänge - Bild                                                      |                                                    |                                                                                       |                                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                           |                  |           |  |                                                    |                                                                                       |                                        |
| Empfohlene Schraubendreher                                                                                                                                                                                                                                |                  |           |                                                                                       |                                                    |                                                                                       |                                        |
| Schraubendreherart                                                                                                                                                                                                                                        |                  |           | Wert                                                                                  |                                                    |                                                                                       |                                        |
| Kreuzschlitz - Schraubendreher                                                                                                                                                                                                                            |                  |           | PH1                                                                                   |                                                    |                                                                                       |                                        |
| Schlitzschraubendreher nach DIN 5264                                                                                                                                                                                                                      |                  |           | 0,6x3,5                                                                               |                                                    |                                                                                       |                                        |
| Klemmschraube                                                                                                                                                                                                                                             |                  |           |                                                                                       |                                                    |                                                                                       |                                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                           |                  |           | Anzugsdrehmoment (Nm)                                                                 |                                                    | Anzugsdrehmoment (lb-in)                                                              |                                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                           |                  |           | 0,40                                                                                  |                                                    | 3,50                                                                                  |                                        |
| Approbationen                                                                                                                                                                                                                                             |                  |           |                                                                                       |                                                    |                                                                                       |                                        |
| Specification                                                                                                                                                                                                                                             |                  |           |                                                                                       |                                                    | Marking                                                                               |                                        |
| CE marking                                                                                                                                                                                                                                                |                  |           |                                                                                       |                                                    |  |                                        |
| UK Directives                                                                                                                                                                                                                                             |                  |           |                                                                                       |                                                    |  |                                        |
| UL 60947-4-1; CSA C22.2 No. 60947-4-1                                                                                                                                                                                                                     |                  |           |                                                                                       |                                                    |  |                                        |
| CSA C.22.2 No.14                                                                                                                                                                                                                                          |                  |           |                                                                                       |                                                    |  |                                        |
| GB/T14048.3                                                                                                                                                                                                                                               |                  |           |                                                                                       |                                                    |  |                                        |
| Allgemeine Informationen                                                                                                                                                                                                                                  |                  |           |                                                                                       |                                                    |                                                                                       |                                        |
| Text                                                                                                                                                                                                                                                      |                  |           |                                                                                       |                                                    |                                                                                       |                                        |
| - Nur Kupferleitungen mit oder ohne verzinnenden/versilbernden Einzeldrähten verwenden. Das nachträgliche Verzinnen der Leiterenden ist nicht zulässig.                                                                                                   |                  |           |                                                                                       |                                                    |                                                                                       |                                        |
| - Verbindungsanschlüsse und Drahtverbindungen sind werkseitig zur Vermeidung von Verlusten verschraubt. Beim Öffnen der Anschlussklemmen ist darauf zu achten, dass keine Verbindungsanschlüsse verloren gehen und alle Drahtverbindungen korrekt sitzen. |                  |           |                                                                                       |                                                    |                                                                                       |                                        |
| - Nach der Montage sind ALLE Klemmschrauben auf das vorgeschriebene Anzugsdrehmoment zu kontrollieren.                                                                                                                                                    |                  |           |                                                                                       |                                                    |                                                                                       |                                        |
| - Die Verwendung einer Zusatzvorrichtung kann die Schutzart der gewählten Bauform beeinflussen.                                                                                                                                                           |                  |           |                                                                                       |                                                    |                                                                                       |                                        |
| - Die Schaltgeräte sind wartungsfrei. Schmierung oder Behandlung von Kontakten ist zu unterlassen.                                                                                                                                                        |                  |           |                                                                                       |                                                    |                                                                                       |                                        |

## Allgemeine Informationen

### Text

- Die Schalter dürfen nur von Fachkräften und nach den anerkannten Regeln der Technik eingebaut, angeschlossen und in Betrieb genommen werden.
- Nach Installation der Schalter müssen die Kriech- und Luftstrecken im Bereich der Anschlussklemmen den Anforderungen der anwendbaren Norm und Vorschriften entsprechen.

### Waste Electrical & Electronic Equipment (WEEE)

#### Picture name Description

 Nicht in den Müll werfen, da auf eine umweltgerechte Entsorgung und Wiederverwertung geachtet werden muss. Bitte wenden Sie sich entweder an ein umweltfreundliches Entsorgungsunternehmen, senden Sie es zur Entsorgung an den Lieferanten oder direkt an den Hersteller Kraus & Naimer zurück. Lokale Kraus & Naimer Ansprechpartner finden Sie unter [www.krausnaimer.com](http://www.krausnaimer.com)

### Proposition 65

#### Bildname Beschreibung

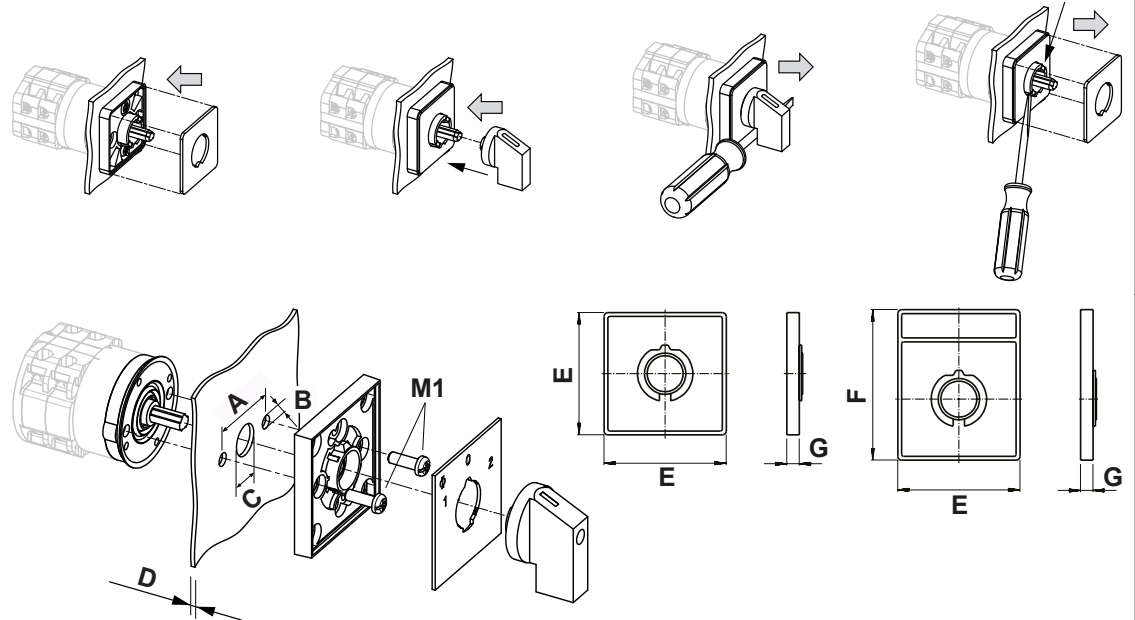
 WARNING: This product can expose you to chemicals including nickel and lead, which is known to the State of California to cause cancer. For more information go to [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

Kontakttype: Starre Kontaktbrücke

Kontaktmaterial: Silber

Anschluss: Schraubanschluss

## Bauform-E



|                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| IP - Schutzart Front | IP40              |
| Fluchten             | 1,00 - 8,00       |
| A                    | H 20,00 mm        |
| B                    | Ø 3,20 mm         |
| C                    | Ø 8,00 - 11,00 mm |
| D                    | H ≤ 4,00 mm       |
| E                    | H 30,00 mm        |
| F                    | H 39,00 mm        |
| G                    | H 5,50 mm         |
| M1                   | ↺ 0,40 Nm         |

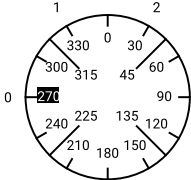
## Anschlussbild

CG4.A240.E



## Schaltprogramm

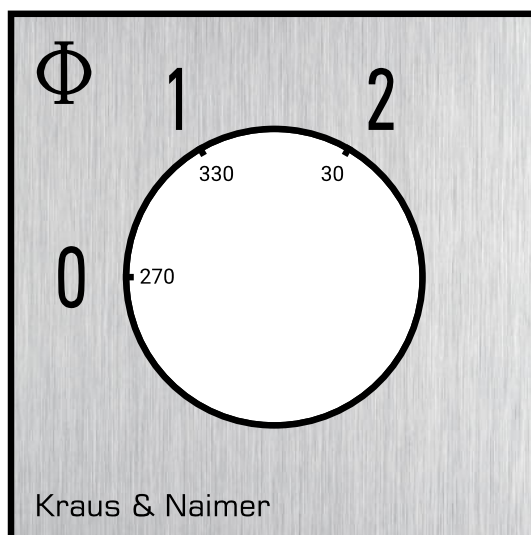
CG4.A240.E

|  Kraus & Naimer    |  | CG4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |   | A240 |   | E  |    | Seite 1 von 1 |    |    |    |    |    |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|---|----|----|---------------|----|----|----|----|----|--|--|
|                                                                                                     |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |      |   |    |    |               |    |    |    |    |    |  |  |
| <b>Frontschild</b>                                                                                  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |      |   |    |    |               |    |    |    |    |    |  |  |
|                    |  | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3 | 5    | 7 | 9  | 11 | 13            | 15 | 17 | 19 | 21 | 23 |  |  |
|                    |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |      |   |    |    |               |    |    |    |    |    |  |  |
| Schaltwinkel <input type="text" value="60"/><br>Gesamtschaltwinkel <input type="text" value="120"/> |  | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4 | 6    | 8 | 10 | 12 | 14            | 16 | 18 | 20 | 22 | 24 |  |  |
| 0                                                                                                   |  | 270                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |   |      |   |    |    |               |    |    |    |    |    |  |  |
| 285                                                                                                 |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |      |   |    |    |               |    |    |    |    |    |  |  |
| 300                                                                                                 |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |      |   |    |    |               |    |    |    |    |    |  |  |
| 315                                                                                                 |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |      |   |    |    |               |    |    |    |    |    |  |  |
| 1                                                                                                   |  | 330                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |   |      |   |    |    |               |    |    |    |    |    |  |  |
| 345                                                                                                 |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |      |   |    |    |               |    |    |    |    |    |  |  |
| 0                                                                                                   |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |      |   |    |    |               |    |    |    |    |    |  |  |
| 15                                                                                                  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |      |   |    |    |               |    |    |    |    |    |  |  |
| 2                                                                                                   |  | 30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |      |   |    |    |               |    |    |    |    |    |  |  |
| 45                                                                                                  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |      |   |    |    |               |    |    |    |    |    |  |  |
| 60                                                                                                  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |      |   |    |    |               |    |    |    |    |    |  |  |
| 75                                                                                                  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |      |   |    |    |               |    |    |    |    |    |  |  |
| 90                                                                                                  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |      |   |    |    |               |    |    |    |    |    |  |  |
| 105                                                                                                 |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |      |   |    |    |               |    |    |    |    |    |  |  |
| 120                                                                                                 |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |      |   |    |    |               |    |    |    |    |    |  |  |
| 135                                                                                                 |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |      |   |    |    |               |    |    |    |    |    |  |  |
| 150                                                                                                 |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |      |   |    |    |               |    |    |    |    |    |  |  |
| 165                                                                                                 |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |      |   |    |    |               |    |    |    |    |    |  |  |
| 180                                                                                                 |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |      |   |    |    |               |    |    |    |    |    |  |  |
| 195                                                                                                 |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |      |   |    |    |               |    |    |    |    |    |  |  |
| 210                                                                                                 |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |      |   |    |    |               |    |    |    |    |    |  |  |
| 225                                                                                                 |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |      |   |    |    |               |    |    |    |    |    |  |  |
| 240                                                                                                 |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |      |   |    |    |               |    |    |    |    |    |  |  |
| 255                                                                                                 |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |      |   |    |    |               |    |    |    |    |    |  |  |
|                                                                                                     |  | <b>Laschen</b><br>1 ●   ● 3   4 ○ —● 2<br>5 ○   ○ 7   8 ○   ○ 6<br>9 ○   ○ 11   12 ○   ○ 10<br>13 ○   ○ 15   16 ○   ○ 14<br>17 ○   ○ 19   20 ○   ○ 18<br>21 ○   ○ 23   24 ○   ○ 22<br>25 ○   ○ 27   28 ○   ○ 26<br>29 ○   ○ 31   32 ○   ○ 30<br>33 ○   ○ 35   36 ○   ○ 34<br>37 ○   ○ 39   40 ○   ○ 38<br>41 ○   ○ 43   44 ○   ○ 42<br>45 ○   ○ 47   48 ○   ○ 46 |   |      |   |    |    |               |    |    |    |    |    |  |  |

Version: 77

## Frontschild

S00.F075/A1B.PE



## GRIFFE

**Bezeichnung:** S00.G251

**Grifffarbe:** "1" schwarz

