



Symbolbild

## Datenblatt

**Artikelnummer:** 70006895

**Bezeichnung:** CA25.A440.KS10

**Beschreibung:** Schalter

| IEC 60947-3 EN 60947-3, VDE 0660 Teil 107 |                              |                          |                                                                 |               |
|-------------------------------------------|------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------------|
| Bemessungsisolationsspannung Ui           |                              |                          |                                                                 |               |
|                                           |                              | Spannung (V) AC / DC     |                                                                 |               |
|                                           |                              | 690 50/60Hz/DC           |                                                                 |               |
| Bemessungsdauerstrom Iu/It                |                              |                          |                                                                 |               |
| Strom (A)                                 | Umgebungstemperatur (°C)     | Temperaturspitzen (°C)   | zusätzliche Bedingungen                                         |               |
| 32                                        | 55                           | 60                       | Umgebungstemperatur +55°C über 24 Stunden mit Spitzen bis +60°C |               |
| Bemessungsbetriebsstrom Ie                |                              |                          |                                                                 |               |
| Gebrauchskategorie                        |                              | Spannung (V)             |                                                                 | Strom (A)     |
| AC-15                                     |                              | 220 - 240                |                                                                 | 12            |
| AC-15                                     |                              | 380 - 440                |                                                                 | 6             |
| Bemessungsbetriebsleistung                |                              |                          |                                                                 |               |
| Gebrauchskategorie                        | Spannung (V)                 | Phasenanzahl             | Polanzahl                                                       | Leistung (kW) |
| AC-3                                      | 220 - 240                    | 3                        | 3                                                               | 5,50          |
| AC-3                                      | 380 - 440                    | 3                        | 3                                                               | 11            |
| AC-3                                      | 660 - 690                    | 3                        | 3                                                               | 11            |
| AC-3                                      | 220 - 240                    | 1                        | 2                                                               | 4             |
| AC-3                                      | 380 - 440                    | 1                        | 2                                                               | 5,50          |
| AC-23A                                    | 220 - 240                    | 3                        | 3                                                               | 7,50          |
| AC-23A                                    | 380 - 440                    | 3                        | 3                                                               | 15            |
| AC-23A                                    | 660 - 690                    | 3                        | 3                                                               | 15            |
| AC-23A                                    | 220 - 240                    | 1                        | 2                                                               | 4             |
| AC-23A                                    | 380 - 440                    | 1                        | 2                                                               | 7,50          |
| Max. Sicherungsnennstrom IEC              |                              |                          |                                                                 |               |
| Sicherungscharakteristik                  |                              | Sicherungsanzahl         |                                                                 | Strom (A)     |
| gG                                        |                              | 1                        |                                                                 | 35            |
| 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                                                           | 5             |
| DC-13                                     | 1                            | ON - OFF                 | 220 DC                                                          | 0,50          |
| DC-21A                                    | 1                            | ON - OFF                 | 24 DC                                                           | 32            |
| DC-21A                                    | 1                            | ON - OFF                 | 220 DC                                                          | 1             |
| DC-23A                                    | 1                            | ON - OFF                 | 24 DC                                                           | 32            |
| 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                                                 |               |
| 30                                        |                              | 0 - 40                   | --                                                              |               |
| Horsepower rating                         |                              |                          |                                                                 |               |
| Across-the-Line Motor Starting            | Voltage (V)                  | No. of phases            | No. of poles                                                    | Power (HP)    |
| Reversing                                 | 110 - 120                    | 1                        | 2                                                               | 1,50          |
| Reversing                                 | 220 - 240                    | 1                        | 2                                                               | 3             |
| Reversing                                 | 277 - 277                    | 1                        | 2                                                               | 3             |
| Reversing                                 | 110 - 120                    | 3                        | 3                                                               | 2             |
| Reversing                                 | 220 - 240                    | 3                        | 3                                                               | 3             |
| DOL                                       | 110 - 120                    | 1                        | 2                                                               | 2             |
| DOL                                       | 220 - 240                    | 1                        | 2                                                               | 5             |
| DOL                                       | 277 - 277                    | 1                        | 2                                                               | 5             |
| DOL                                       | 110 - 120                    | 3                        | 3                                                               | 5             |
| DOL                                       | 220 - 240                    | 3                        | 3                                                               | 10            |
| Pilot duty rating code                    |                              |                          |                                                                 |               |
| Duty Code                                 |                              |                          |                                                                 |               |
| A300                                      |                              |                          |                                                                 |               |

|                                                                                                                                                                                                                                              |                  |                              |                                                                                       |              |                                                                                       |                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| SCCR / Max. fuse rating                                                                                                                                                                                                                      |                  |                              |                                                                                       |              |                                                                                       |                          |
| Conditions of acceptability                                                                                                                                                                                                                  |                  |                              |                                                                                       |              |                                                                                       |                          |
| These devices are suitable for use on circuits capable of delivering not more than 5000 rms symmetrical amperes, 600V ac max. when protected by Class RK1 fuses.                                                                             |                  |                              |                                                                                       |              |                                                                                       |                          |
| 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              | 30                           | 1                                                                                     | 1            | 1                                                                                     |                          |
| AC                                                                                                                                                                                                                                           | 240              | 30                           | 3                                                                                     | 3            | 1                                                                                     |                          |
| AC                                                                                                                                                                                                                                           | 277              | 30                           | 1                                                                                     | 2            | 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                                                  |              |                                                                                       |                          |
| 30                                                                                                                                                                                                                                           |                  |                              | 0 - 40 –                                                                              |              |                                                                                       |                          |
| Horsepower rating                                                                                                                                                                                                                            |                  |                              |                                                                                       |              |                                                                                       |                          |
| Across-the-Line Motor Starting                                                                                                                                                                                                               |                  | Spannung (V)                 | Phasenanzahl                                                                          | Polanzahl    | Leistung (HP)                                                                         | Umgebungstemperatur [°C] |
| DOL                                                                                                                                                                                                                                          |                  | 110 - 120                    | 1                                                                                     | 2            | 2                                                                                     | 40                       |
| DOL                                                                                                                                                                                                                                          |                  | 220 - 240                    | 1                                                                                     | 2            | 5                                                                                     | 40                       |
| DOL                                                                                                                                                                                                                                          |                  | 277 - 277                    | 1                                                                                     | 2            | 5                                                                                     | 40                       |
| DOL                                                                                                                                                                                                                                          |                  | 110 - 120                    | 3                                                                                     | 3            | 5                                                                                     | 40                       |
| DOL                                                                                                                                                                                                                                          |                  | 220 - 240                    | 3                                                                                     | 3            | 10                                                                                    | 40                       |
| Pilot duty rating code                                                                                                                                                                                                                       |                  |                              |                                                                                       |              |                                                                                       |                          |
| Duty Code                                                                                                                                                                                                                                    |                  |                              |                                                                                       |              |                                                                                       |                          |
| A300                                                                                                                                                                                                                                         |                  |                              |                                                                                       |              |                                                                                       |                          |
| Temp. rating of wire                                                                                                                                                                                                                         |                  |                              |                                                                                       |              |                                                                                       |                          |
| Temperature Rating (°C)                                                                                                                                                                                                                      |                  |                              | Strom (A) Text                                                                        |              |                                                                                       |                          |
| 75                                                                                                                                                                                                                                           |                  |                              | – only                                                                                |              |                                                                                       |                          |
| General Use                                                                                                                                                                                                                                  |                  |                              |                                                                                       |              |                                                                                       |                          |
| AC / DC                                                                                                                                                                                                                                      | Spannung (V)     | Strom (A)                    | Phasenanzahl                                                                          | Polanzahl    | Anzahl der Kontakte in Serie                                                          |                          |
| AC                                                                                                                                                                                                                                           | 300              | 30                           | 1                                                                                     | 1            | 1                                                                                     |                          |
| GENERAL TECHNICAL INFORMATION                                                                                                                                                                                                                |                  |                              |                                                                                       |              |                                                                                       |                          |
| Leiterquerschnitt                                                                                                                                                                                                                            |                  |                              |                                                                                       |              |                                                                                       |                          |
| Leiteraufbau                                                                                                                                                                                                                                 | Min. / Max. Wert | Anzahl der Leiter pro Klemme | Drahtquerschnitt (-bereich) (mm²)<br>oder (AWG/kcmil)                                 |              | Drahtmaterial                                                                         |                          |
| Eindrähtig                                                                                                                                                                                                                                   | Min.             | 1                            | 1 mm²                                                                                 |              | Kupfer                                                                                |                          |
| Eindrähtig                                                                                                                                                                                                                                   | Min.             | 2                            | 1 mm²                                                                                 |              | Kupfer                                                                                |                          |
| Feindrähtig                                                                                                                                                                                                                                  | Min.             | 1                            | 1,5mm²                                                                                |              | Kupfer                                                                                |                          |
| Feindrähtig                                                                                                                                                                                                                                  | Max.             | 2                            | AWG 10                                                                                |              | Kupfer                                                                                |                          |
| Feindrähtig                                                                                                                                                                                                                                  | Max.             | 2                            | 4mm²                                                                                  |              | Kupfer                                                                                |                          |
| Feindrähtig                                                                                                                                                                                                                                  | Min.             | 2                            | 1,5mm²                                                                                |              | Kupfer                                                                                |                          |
| ein- bzw. mehrdrähtig                                                                                                                                                                                                                        | Max.             | 2                            | 6mm²                                                                                  |              | Kupfer                                                                                |                          |
| ein- bzw. mehrdrähtig                                                                                                                                                                                                                        | Max.             | 2                            | AWG 8                                                                                 |              | Kupfer                                                                                |                          |
| Feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46228                                                                                                                                                                                                 | Min.             | 1                            | 1 mm²                                                                                 |              | Kupfer                                                                                |                          |
| Feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46228                                                                                                                                                                                                 | Max.             | 2                            | 4mm²                                                                                  |              | Kupfer                                                                                |                          |
| Feindrähtig mit Aderendhülsen nach DIN 46228                                                                                                                                                                                                 | Min.             | 2                            | 1 mm²                                                                                 |              | Kupfer                                                                                |                          |
| Abisolierlänge des Leiters                                                                                                                                                                                                                   |                  |                              |                                                                                       |              |                                                                                       |                          |
|                                                                                                                                                                                                                                              |                  |                              | Länge (mm) Anschlusslänge - Bild                                                      |              |                                                                                       |                          |
|                                                                                                                                                                                                                                              |                  |                              |  |              |                                                                                       |                          |
| Empfohlene Schraubendreher                                                                                                                                                                                                                   |                  |                              |                                                                                       |              |                                                                                       |                          |
| Schraubendreherart                                                                                                                                                                                                                           |                  |                              | Wert                                                                                  |              |                                                                                       |                          |
| Kreuzschlitz - Schraubendreher                                                                                                                                                                                                               |                  |                              | PH2                                                                                   |              |                                                                                       |                          |
| Schlitzschraubendreher nach DIN 5264                                                                                                                                                                                                         |                  |                              | 1x5,5                                                                                 |              |                                                                                       |                          |
| Klemmschraube                                                                                                                                                                                                                                |                  |                              |                                                                                       |              |                                                                                       |                          |
|                                                                                                                                                                                                                                              |                  |                              | Anzugsdrehmoment (Nm)                                                                 |              | Anzugsdrehmoment (lb-in)                                                              |                          |
|                                                                                                                                                                                                                                              |                  |                              | 1,30                                                                                  |              | 12                                                                                    |                          |
| Approbationen                                                                                                                                                                                                                                |                  |                              |                                                                                       |              |                                                                                       |                          |
| Specification                                                                                                                                                                                                                                |                  |                              |                                                                                       |              | Marking                                                                               |                          |
| CE marking                                                                                                                                                                                                                                   |                  |                              |                                                                                       |              |  |                          |
| UK Directives                                                                                                                                                                                                                                |                  |                              |                                                                                       |              |  |                          |
| GB/T14048.3                                                                                                                                                                                                                                  |                  |                              |                                                                                       |              |  |                          |
| Allgemeine Informationen                                                                                                                                                                                                                     |                  |                              |                                                                                       |              |                                                                                       |                          |
| Text                                                                                                                                                                                                                                         |                  |                              |                                                                                       |              |                                                                                       |                          |
| - Nur Kupferleitungen mit oder ohne verzinnnten/versilberten Einzeldrähten verwenden. Das nachträgliche Verzinnen der Leiterenden ist nicht zulässig.                                                                                        |                  |                              |                                                                                       |              |                                                                                       |                          |
| - Verbindungslaschen und Drahtverbindungen sind werkseitig zur Verlusstsicherung verschraubt. Beim Öffnen der Anschlussklemmen ist darauf zu achten, dass keine Verbindungslaschen verloren gehen und alle Drahtverbindungen korrekt sitzen. |                  |                              |                                                                                       |              |                                                                                       |                          |

## Allgemeine Informationen

- Text**
- Nach der Montage sind ALLE Klemmschrauben auf das vorgeschriebene Anzugsdrehmoment zu kontrollieren.
  - Die Verwendung einer Zusatzeinrichtung kann die Schutzart der gewählten Bauform beeinflussen.
  - Die Schaltgeräte sind wartungsfrei. Schmierung oder Behandlung von Kontakten ist zu unterlassen.
  - 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 <a href="http://www.krausnaimer.com">www.krausnaimer.com</a> |

## Proposition 65

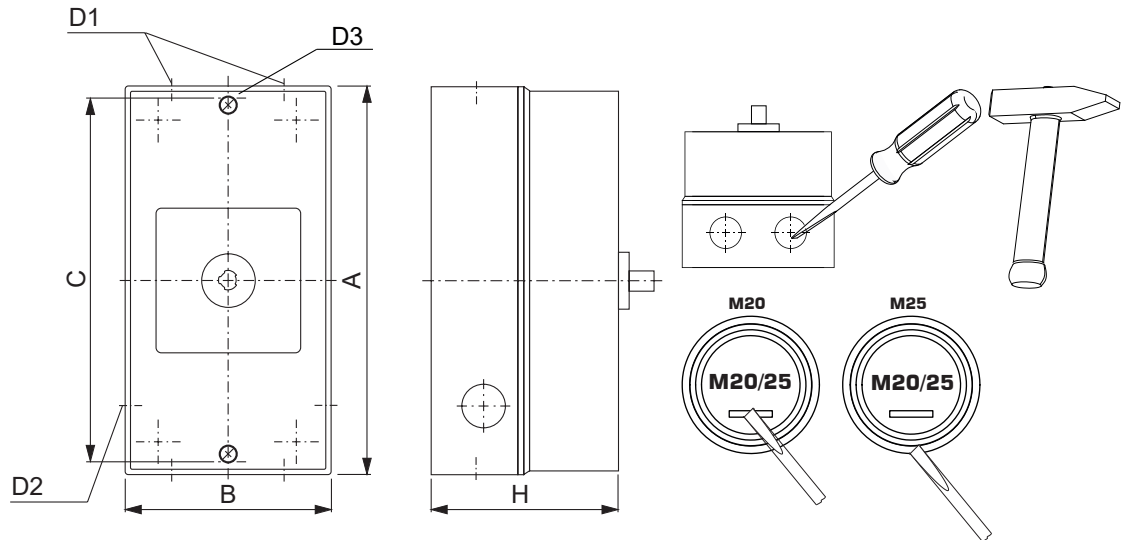
| Bildname                                                                         | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 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 <a href="http://www.P65Warnings.ca.gov">www.P65Warnings.ca.gov</a> . |

Kontakttype: Starre Kontaktbrücke

Kontaktmaterial: Silber

Anschluss: Schraubanschluss

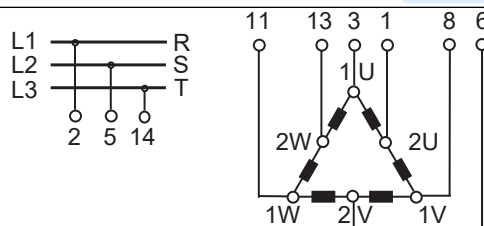
## Mounting-KS10



|                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| IP - Schutzart Front | IP66, IP67, IP69k |
| Fluchten             | 3,00 - 4,00       |
| A                    | H 121,00 mm       |
| B                    | H 86,00 mm        |
| C                    | H 110,00 mm       |
| D1                   | Ø 4,00 x M20/M25  |
| D2                   | Ø 2,00 x M20      |
| D3                   | Ø 4,20 mm         |
| H                    | H 106,00 mm       |

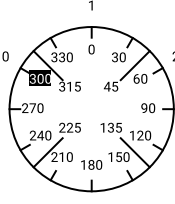
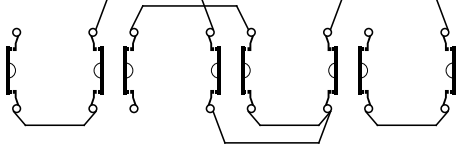
## Anschlussbild

CA25.A440.KS10



## Schaltprogramm

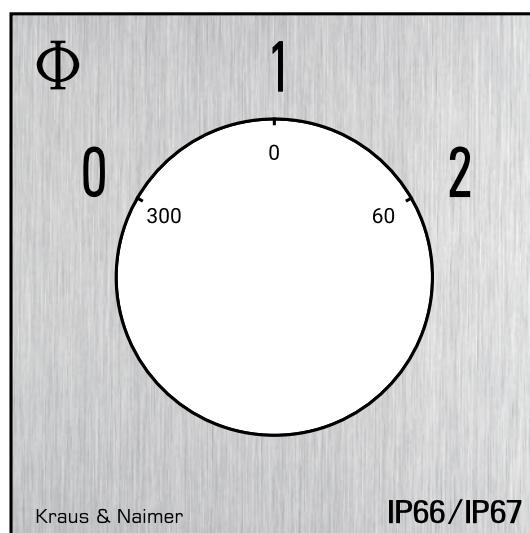
CA25.A440.KS10

|  Kraus & Naimer    |  | CA25                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   | A440 |   | 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                                                                                                   |  | 300                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |   |      |   |               |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                     |  | 315                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |   |      |   |               |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                     |  | 330                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |   |      |   |               |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                     |  | 345                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |   |      |   |               |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1                                                                                                   |  | 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |      |   |               |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                     |  | 15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |      |   |               |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                     |  | 30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |      |   |               |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                     |  | 45                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |      |   |               |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2                                                                                                   |  | 60                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |      |   |               |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                     |  | 75                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |      |   |               |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                     |  | 90                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |      |   |               |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                     |  | 105                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |   |      |   |               |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                     |  | 120                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |   |      |   |               |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                     |  | 135                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |   |      |   |               |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                     |  | 150                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |   |      |   |               |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                     |  | 165                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |   |      |   |               |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                     |  | 180                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |   |      |   |               |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                     |  | 195                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |   |      |   |               |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                     |  | 210                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |   |      |   |               |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                     |  | 225                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |   |      |   |               |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                     |  | 240                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |   |      |   |               |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                     |  | 255                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |   |      |   |               |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                     |  | 270                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |   |      |   |               |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                     |  | 285                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |   |      |   |               |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                     |  | <b>Laschen</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |   |      |   |               |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                     |  | 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: 44

## Frontschild

S1.F073/A10.KL



## GRIFFE

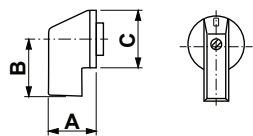
**Bezeichnung:** S1B.G257

**Grifffarbe:** "7" elektrograu

### GENERAL TECHNICAL INFORMATION

#### Empfohlene Schraubendreher

| Schraubendreherart                   | Wert    |
|--------------------------------------|---------|
| Kreuzschlitz - Schraubendreher       | PH1     |
| Schlitzschraubendreher nach DIN 5264 | 0,8x5,5 |



|   |          |   |          |   |          |
|---|----------|---|----------|---|----------|
| A | 27,00 mm | B | 31,80 mm | C | 36,00 mm |
|---|----------|---|----------|---|----------|