



HHA041H

## Effektbrytare X160 4-Polig 25kA 40A

### Tekniska egenskaper

#### Elektrisk ström

|                                                                     |       |
|---------------------------------------------------------------------|-------|
| Märkström                                                           | 40 A  |
| Yttersta märkkortslutningbrytförmåga Icu under 400 V AC IEC 60947-2 | 25 kA |
| Yttersta märkkortslutningbrytförmåga Icu under 240 V AC IEC 60947-2 | 35 kA |
| Driftbrytförmåga Ics under 230 V AC enligt IEC 60947-2              | 25 kA |

#### Arkitektur

|             |   |
|-------------|---|
| Antal poler | 4 |
|-------------|---|

#### Elektrisk ström

|                                                        |       |
|--------------------------------------------------------|-------|
| Driftbrytförmåga Ics under 400 V AC enligt IEC 60947-2 | 20 kA |
|--------------------------------------------------------|-------|

#### Frekvens

|          |            |
|----------|------------|
| Frekvens | 50 - 60 Hz |
|----------|------------|

#### Spänning

|                                     |             |
|-------------------------------------|-------------|
| Nominell impuls skyddsspänning Uimp | 8000 V      |
| Nominell isolationsspänning Ui      | 690 V       |
| Märkdriftspänning Ue                | 220 - 415 V |

#### Funktioner

|                   |      |
|-------------------|------|
| Utlösningssenhets | TM x |
|-------------------|------|

#### Ström

|                                            |      |
|--------------------------------------------|------|
| Total effektförlust vid nominell märkström | 11 W |
|--------------------------------------------|------|

#### Uthållighet

|                                           |       |
|-------------------------------------------|-------|
| Mekanisk livsl. (elektriska omkopplingar) | 10000 |
| Mekanisk livslängd (omkopplingar)         | 20000 |

#### Säkerhet

|                     |      |
|---------------------|------|
| Kapslingsklass (IP) | IP4X |
|---------------------|------|

#### Anslutning

|                      |                        |
|----------------------|------------------------|
| Area flexibel ledare | 4 - 70 mm <sup>2</sup> |
| Area solid ledare    | 4 - 95 mm <sup>2</sup> |

#### Installation, montering

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Nominellt åtdragningsmoment    | 6 - 6 Nm |
| Monteringsläge/anslutningsläge | Framsida |

#### Anslutning

|                |               |
|----------------|---------------|
| Anslutningstyp | Skruvterminal |
|----------------|---------------|

#### Inställningar

|  |      |
|--|------|
|  | 0,63 |
|  | 0,8  |
|  | 1    |

#### Dimensioner

|       |        |
|-------|--------|
| Höjd  | 130 mm |
| Bredd | 100 mm |
| Djup  | 68 mm  |

#### Hållbarhet

|                       |    |
|-----------------------|----|
| REACH-SVHC fri        | Ja |
| RoHS-överensstämmelse | Ja |