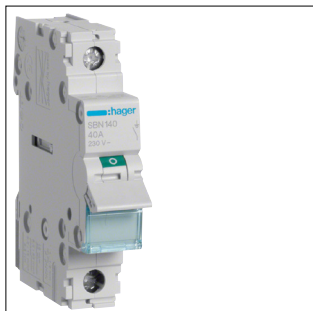




SBN140

## 1-pole, 40A Modular Switch

### Tekniska egenskaper

#### Arkitektur

|             |    |
|-------------|----|
| Antal poler | 1  |
| Antal poler | 1P |

#### Elektrisk ström

|                                                                                |                              |
|--------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Märkström                                                                      | 40 A                         |
| Acceptabel märkdriftström vid AC21 i kategori A                                | 40 A                         |
| Acceptabel märkdriftström AC21 i kategori B                                    | 40 A                         |
| Acceptabel märkdriftström vid AC22 i kategori A                                | 40 A                         |
| Acceptabel märkdriftström AC22 i kategori B                                    | 40 A                         |
| Märkslutförmåga Icm under 240V AC enligt IEC 60947-3                           | 0,84 kA                      |
| Märkkortidsström Icw 1s IEC 60947                                              | 0,60 kA                      |
| Nominell villkorlig kortslutningsström Inc med säkring enligt IEC/EN 60669-2-4 | 6000A/80A gG parallel 16A gG |

#### Spänning

|                      |             |
|----------------------|-------------|
| Märkdriftspänning Ue | 230 - 230 V |
|----------------------|-------------|

#### Installation, montering

|                             |                |
|-----------------------------|----------------|
| Nominellt åtdragningsmoment | 2,80 - 2,80 Nm |
|-----------------------------|----------------|

#### Spänning

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| Typ av matarspänning           | AC    |
| Nominell isolationsspänning Ui | 440 V |

#### Installation, montering

|                                            |                 |
|--------------------------------------------|-----------------|
| Typ av nedre anslutning på normkomponenter | Skruvanslutning |
|--------------------------------------------|-----------------|

#### Spänning

|                                   |        |
|-----------------------------------|--------|
| Nominell impulsskyddspänning Uimp | 6000 V |
|-----------------------------------|--------|

#### Kapacitet

|               |   |
|---------------|---|
| Antal moduler | 1 |
|---------------|---|

#### Säkerhet

|                     |      |
|---------------------|------|
| Kapslingsklass (IP) | IP20 |
|---------------------|------|

#### Frekvens

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

#### Dimensioner

|             |               |
|-------------|---------------|
| Höjd        | 83 mm         |
| Bredd       | 17,50 mm      |
| Djup        | 68 mm         |
| Dimensioner | 83 x 17,50 mm |

#### Utrustning

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Antal slutande kontakter | 1 |
| Antal NC-kontakter       | 0 |

#### Användningsförhållanden

|                                 |             |
|---------------------------------|-------------|
| Drifttemperatur                 | -20 - 70 °C |
| Förvarings-/transporttemperatur | -40 - 80 °C |

#### Anslutning

|                      |                          |
|----------------------|--------------------------|
| Area flexibel ledare | 2.5 - 16 mm <sup>2</sup> |
| Area solid ledare    | 2.5 - 25 mm <sup>2</sup> |

#### Uthållighet

|                                                     |       |
|-----------------------------------------------------|-------|
| Mekanisk livslängd (omkopplingar)                   | 60000 |
| Elektrisk hållbarhet vid nominell belastning i AC21 | 5000  |
| Elektrisk hållbarhet vid nominell belastning i AC22 | 5000  |

#### Ström

|                                            |        |
|--------------------------------------------|--------|
| Total effektförlust vid nominell märkström | 1,10 W |
| Förlusteffekt per pol vid In               | 1,10 W |

#### Anslutning

|                                            |                           |
|--------------------------------------------|---------------------------|
| Nedåtriktad anslutning för normkomponenter | Anpassad anslutningsplint |
| Övre anslutning för normkomponenter        | Anpassad anslutningsplint |

#### Kompatibilitet

|                  |    |
|------------------|----|
| Passar DIN-skena | Ja |
|------------------|----|

#### Hållbarhet

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