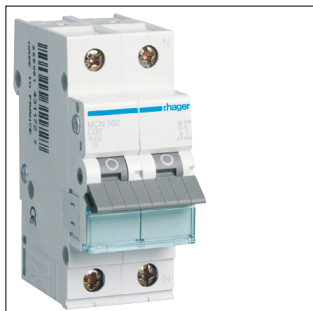




MCN502



## Installatieautomaat 1p+N 2 A C-karakteristiek 6 kA

### Technische eigenschappen

#### Stroom / temperatuur

|                                                                    |       |
|--------------------------------------------------------------------|-------|
| Nominale stroom                                                    | 2 A   |
| Uitschakelvermogen I <sub>cn</sub> bij 230 VAC conform IEC 60898-1 | 6 kA  |
| Nominale stroom -15°C                                              | 2,6 A |
| Nominale stroom -10°C                                              | 2,5 A |
| Nominale stroom -5°C                                               | 2,5 A |
| Nominale stroom bij 0 °C                                           | 2,4 A |
| Nominale stroom 5°C                                                | 2,3 A |
| Nominale stroom 10°C                                               | 2,3 A |
| Nominale stroom 15°C                                               | 2,2 A |
| Nominale stroom bij 20 °C                                          | 2,1 A |
| Nominale stroom 25°C                                               | 2,1 A |
| Nominale stroom 30°C                                               | 2 A   |
| Nominale stroom 35°C                                               | 1,9 A |
| Nominale stroom bij 40 °C                                          | 1,9 A |
| Nominale stroom bij 45 °C                                          | 1,8 A |
| Nominale stroom bij 50 °C                                          | 1,7 A |
| Nominale stroom 55°C                                               | 1,6 A |
| Nominale stroom 60°C                                               | 1,5 A |
| Nominale stroom 65°C                                               | 1,4 A |
| Nominale stroom 70°C                                               | 1,3 A |

#### Uitvoering

|                         |      |
|-------------------------|------|
| Pooltype                | 1P+N |
| Afschakelkarakteristiek | C    |

#### Capaciteit

|                |   |
|----------------|---|
| Aantal modules | 2 |
|----------------|---|

#### Belangrijkste elektrische eigenschappen

|                                                                     |      |
|---------------------------------------------------------------------|------|
| Nom. kortsluitafschakelvermogen I <sub>cn</sub> volgens IEC 60898-1 | 6 kA |
|---------------------------------------------------------------------|------|

#### Installatie, montage

|                                   |                |
|-----------------------------------|----------------|
| Aandraaimoment aansluitklem boven | 2,80 - 2,80 NM |
| Aandraaimoment aansluitklem onder | 2,80 - 2,80 NM |

#### Spanning

|                                             |             |
|---------------------------------------------|-------------|
| Nominale spanning U <sub>e</sub>            | 230 - 230 V |
| Type voeding                                | AC          |
| Nominale isolatiespanning U <sub>i</sub>    | 500 V       |
| Nominale stoothoudspanning U <sub>imp</sub> | 4000 V      |

#### Frequentie

|            |            |
|------------|------------|
| Frequentie | 50 - 60 Hz |
|------------|------------|

#### Aansluiting

|                                                                        |                        |
|------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Aansluitdoorsnede in-/uitgang met schroeven, voor massieve aders       | 1 - 35 mm <sup>2</sup> |
| Aansluitdoorsnede in-/uitgang met schroefaansluiting met soepele aders | 1 - 25 mm <sup>2</sup> |
| Aansluitdoorsnede ingangen met schroefaansluiting met soepele aders    | 1 - 25 mm <sup>2</sup> |
| Aansluitdoorsnede in-/uitgang schroeftechniek met massieve aders       | 1 - 35 mm <sup>2</sup> |
| Aansluitdoorsnede soepele ader                                         | 1 - 25 mm <sup>2</sup> |
| Aansluitdoorsnede massieve ader                                        | 1 - 35 mm <sup>2</sup> |

#### Installatie, montage

|                                                  |                    |
|--------------------------------------------------|--------------------|
| Aandraaimoment                                   | 2,80 - 2,80 NM     |
| Type onderaansluiting voor modulaire componenten | biconnect          |
| Type bovenaansluiting voor modulaire componenten | Schroefaansluiting |
| 360° montagepositie mogelijk                     | Ja                 |

#### Veiligheid

|                                            |      |
|--------------------------------------------|------|
| IP-beschermingsklasse (Ingress Protection) | IP20 |
|--------------------------------------------|------|

#### Gebruiksvoorwaarden

|                              |                    |
|------------------------------|--------------------|
| Graad van vervuiling IEC 664 | 2                  |
| Stroombegrenzingsklasse      | 3                  |
| Tropenbestendigheid          | Voor alle klimaten |
| Bedrijfstemperatuur          | -25 - 70 °C        |

#### Vermogen

|                                  |        |
|----------------------------------|--------|
| Totaal vermogensverlies onder IN | 2,70 W |
|----------------------------------|--------|

#### Aansluitmogelijkheden

|                                                        |                    |
|--------------------------------------------------------|--------------------|
| Aansluitwijze                                          | Schroefaansluiting |
| Uitlijning bovenaansluiting voor modulaire componenten | Gelijke hoogte     |
| Uitlijning onderaansluiting voor modulaire componenten | Gelijke hoogte     |

#### Afmetingen

|         |       |
|---------|-------|
| Hoogte  | 83 mm |
| Breedte | 35 mm |
| Diepte  | 70 mm |

#### Duurzaamheid

|              |    |
|--------------|----|
| RoHS conform | Ja |
|--------------|----|

#### Afbeeldingen | tekeningen

