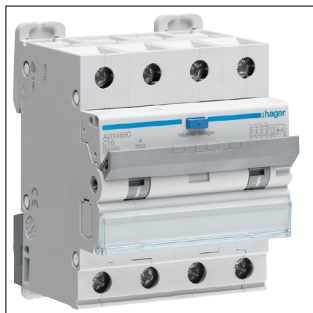




ADX466C

**Proud.chr. s nadpr.ochr. char .C, 4-pól, 16A / 0,03 A, typ A, 10 kA**

### Technické vlastnosti

#### Elektrický proud

|                                                                                     |         |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Jmenovitý proud                                                                     | 16 A    |
| Jmenovitý reziduální provozní proud I <sub>dn</sub>                                 | 30 mA   |
| Jmenovitá zkratová vypínací schopnost I <sub>cn</sub> při 400V AC podle IEC 60898-1 | 10 kA   |
| Jmenovitý proud při -25 °C                                                          | 19,40 A |
| Jmenovitý proud při -20 °C                                                          | 19,10 A |
| Jmenovitý proud při -15 °C                                                          | 18,90 A |
| Jmenovitý proud při -10 °C                                                          | 18,60 A |
| Jmenovitý proud při -5 °C                                                           | 18,30 A |
| Jmenovitý proud při 0 °C                                                            | 18 A    |
| Jmenovitý proud při 5 °C                                                            | 17,60 A |
| Jmenovitý proud při 10 °C                                                           | 17,30 A |
| Jmenovitý proud při 15 °C                                                           | 17 A    |
| Jmenovitý proud při 20 °C                                                           | 16,70 A |
| Jmenovitý proud při 25 °C                                                           | 16,30 A |
| Jmenovitý proud při 30 °C                                                           | 16 A    |
| Jmenovitý proud při 35 °C                                                           | 15,60 A |
| Jmenovitý proud při 40 °C                                                           | 15,20 A |
| Jmenovitý proud při 45 °C                                                           | 14,90 A |
| Jmenovitý proud při 50 °C                                                           | 14,40 A |
| Jmenovitý proud při 55 °C                                                           | 14 A    |
| Jmenovitý proud při 60 °C                                                           | 13,60 A |

#### Architektura

|                           |                 |
|---------------------------|-----------------|
| Vypínací charakteristika  | C               |
| Počet pólů                | 4               |
| Poloha neutrálního vodiče | Vlevo<br>Vpravo |
| Typ pólu                  | 4P              |
| Počet chráněných pólů     | 4               |

#### Kapacita

|              |   |
|--------------|---|
| Počet modulů | 4 |
|--------------|---|

#### Bezpečnost

|                           |      |
|---------------------------|------|
| Typ diferenciální ochrany | A    |
| Stupeň krytí IP           | IP2X |

#### Napětí

|                       |    |
|-----------------------|----|
| Typ napájecího napětí | AC |
|-----------------------|----|

#### Elektrický proud

|                                                                            |         |
|----------------------------------------------------------------------------|---------|
| Jmenovitá servisní vypínací schopnost I <sub>cs</sub> AC podle IEC 60898-1 | 7,50 kA |
|----------------------------------------------------------------------------|---------|

#### Napětí

|                                                    |             |
|----------------------------------------------------|-------------|
| Provozní napětí AC                                 | 230 - 400 V |
| Jmenovité izolační napětí                          | 500 V       |
| Hodnota dielektrické pevnosti výkonové frekvence   | 2 kV        |
| Jmenovité impulzní výdržné napětí U <sub>imp</sub> | 4000 V      |

#### Hlavní elektrické atributy

|                                                                            |       |
|----------------------------------------------------------------------------|-------|
| Jmenovitá zkratová vypínací schopnost I <sub>cn</sub> AC podle IEC 60898-1 | 10 kA |
|----------------------------------------------------------------------------|-------|

#### Instalace, montáž

|                                          |          |
|------------------------------------------|----------|
| Jmenovitý utahovací moment spodní svorky | 2 - 2 Nm |
| Jmenovitý utahovací moment horní svorky  | 2 - 2 Nm |

#### Frekvence

|           |            |
|-----------|------------|
| Frekvence | 50 - 50 Hz |
|-----------|------------|

**Připojení**

|                                                |                        |
|------------------------------------------------|------------------------|
| Průřez vstupu se šrouby, pro flexibilní vodiče | 1 - 16 mm <sup>2</sup> |
| Průřez vstupu se šrouby, pro plné vodiče       | 1 - 25 mm <sup>2</sup> |

**Instalace, montáž**

|                             |          |
|-----------------------------|----------|
| Jmenovitý utahovací moment  | 2 - 2 Nm |
| Možnost montáže v úhlu 360° | Ano      |

**Podmínky použití**

|                                               |             |
|-----------------------------------------------|-------------|
| Třída omezení energie I <sup>2</sup> t        | 3           |
| Stupeň znečištění podle IEC 60664/IEC 60947-2 | 2           |
| Provozní teplota                              | -25 - 40 °C |

**Rozměry**

|         |       |
|---------|-------|
| Výška   | 84 mm |
| Šířka   | 71 mm |
| Hloubka | 70 mm |

**Instalace, montáž**

|                                            |                 |
|--------------------------------------------|-----------------|
| Typ horního připojení modulárních zařízení | Šroubová svorka |
| Typ dolního připojení modulárních zařízení | Biconnect       |

**Konektivita**

|               |                 |
|---------------|-----------------|
| Typ připojení | Šroubová svorka |
|---------------|-----------------|

**Výkon**

|                                              |         |
|----------------------------------------------|---------|
| Celkový ztrátový výkon při jmenovitém proudu | 10,90 W |
|----------------------------------------------|---------|

**Udržitelnost**

|                            |     |
|----------------------------|-----|
| V souladu se směrnicí RoHS | Ano |
|----------------------------|-----|