



## K2F003U (14 000 99)

Kambryter vender 2 pos + 0



[Last ned produktdatablad for K2F003U](#)

[Endre dine utvalgskriterier](#) [Produktliste](#)

Finn andre produkter og  
tilbehør



Finn ditt Schneider Electric verktøy

[Karakteristikk](#) | [Dimensions Drawings](#) | [Technical Description](#) | [Dokumenter og nedlastning](#)

## Teknisk informasjon

 Skjul

|                                           |                                       |
|-------------------------------------------|---------------------------------------|
| Produktspekter                            | Harmony K                             |
| Produkt eller komponent type              | Kambryterkropp                        |
| Type komponent                            | K2                                    |
| [Ith] konvensjonell friluft termisk strøm | 20 A                                  |
| Sub-assembly composition                  | Kontaktblokk med festeplate           |
| Kambryterfunksjon                         | Retningsvender bryter                 |
| "Av" stilling                             | Med Off stilling                      |
| Antall poler                              | 3P                                    |
| Bryterposisjon                            | Venstre: 0° - 315°<br>Høyre: 0° - 45° |
| Montasjeplassering                        | Front                                 |
| Festemetode                               | Ø 22 mm hull                          |
| Innfatningsmateriale                      | Plast                                 |

## Komplementær

 Skjul

|                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Brytervinkel                               | 45 °                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| [Ui] isolasjonsspenning                    | 690 V forurensingsgrad 3 i henhold til IEC 60947-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| [Ithe] konvensjonell kapslet termisk strøm | 16 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Nominell forbrukt effekt drift W           | 4000 W AC-3/690 V 3 faser i henhold til IEC 947-3<br>14000 W AC-21/400V 3 faser i henhold til IEC 947-3<br>4000 W AC-3/500 V 3 faser i henhold til IEC 947-3<br>2200 W AC-3/230 V 3 faser i henhold til IEC 947-3<br>5500 W AC-23A/400V 3 faser i henhold til IEC 947-3<br>5500 W AC-23A/690 V 3 faser i henhold til IEC 947-3<br>4000 W AC-23A/230 V 3 faser i henhold til IEC 947-3<br>8000 W AC-21/230 V 3 faser i henhold til IEC 947-3<br>4000 W AC-3/400V 3 faser i henhold til IEC 947-3<br>2200 W AC-3/400V 1 fase i henhold til IEC 947-3<br>5500 W AC-23A/500 V 3 faser i henhold til IEC 947-3<br>1300 W AC-3/230 V 1 fase i henhold til IEC 947-3<br>17000 W AC-21 / 550...600 V 3 faser i henhold til IEC 947-3 |
| [Ie] nominell driftsstøm AC                | 2 A på 500 V AC-15 i henhold til IEC 947-5-1<br>3 A på 400V AC-15 i henhold til IEC 947-5-1<br>4 A på 230 V AC-15 i henhold til IEC 947-5-1<br>8 A på 400V AC-3 3 faser i henhold til IEC 947-3<br>10.8 A på 400V AC-23A 3 faser i henhold til IEC 947-3<br>14.6 A på 230 V AC-23A 3 faser i henhold til IEC 947-3<br>4.7 A på 690 V AC-3 3 faser i henhold til IEC 947-3<br>6.4 A på 690 V AC-23A 3 faser i henhold til IEC 947-3<br>6.5 A på 500 V AC-3 3 faser i henhold til IEC 947-3<br>8.3 A på 230 V AC-3 3 faser i henhold til IEC 947-3<br>8.9 A på 500 V AC-23A 3 faser i henhold til IEC 947-3                                                                                                                    |
| Elektrisk levetid                          | 200000 sykluser AC-23<br>200000 sykluser AC-3<br>600000 sykluser AC-15<br>600000 sykluser AC-21                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Bruksområde                                | 2.5 cyc/mn AC-21<br>2.5 cyc/mn AC-23<br>2.5 cyc/mn AC-3<br>8.333 cyc/mn AC-15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Kortslutningsstrøm                         | 10000 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Kortslutningsvern                          | 20 A av kassett sikring, type gG                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| [Uimp] Nominell impulsspenning             | 4 kV i isolerende funksjon<br>6 kV i henhold til IEC 947-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Driftsområde kontakter                     | Treg brems                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

|                             |                                                                                                                                  |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Positiv åpning</b>       | Med                                                                                                                              |
| <b>Elektrisk tilkobling</b> | Fangende skruklemmeterminaler fleksibel, 2 x 1.5 mm <sup>2</sup><br>Fangende skruklemmeterminaler solid, 1 x 2.5 mm <sup>2</sup> |
| <b>Mekanisk levetid</b>     | 1000000 sykluser                                                                                                                 |
| <b>Vekt</b>                 | 0.14 kg                                                                                                                          |

## Miljø

 Skjul

|                                         |                                                                                                                           |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Standarder</b>                       | CENELEC EN 50013<br>EN/IEC 60947-3 for hovedstrøm<br>EN/IEC 60947-5-1 for styrekrets                                      |
| <b>Produktsertifikater</b>              | CSA 240 V 1 hp 1 fase<br>CSA 240 V 3 hp 3 faser 2 -pol(er)<br>UL 240 V 1 hp 3 faser<br>UL 240 V 0.33 hp 1 fase 2 -pol(er) |
| <b>Overflatebeskyttelse</b>             | TC                                                                                                                        |
| <b>Omgivelsestemperatur drift</b>       | -25...55 °C                                                                                                               |
| <b>Omgivelsestemperatur for lagring</b> | -40...70 °C                                                                                                               |
| <b>Støtmotstand</b>                     | 30 gn i henhold til IEC 68-2-27                                                                                           |
| <b>Vibrasjonsmotstand</b>               | 5 gn, 10...150 Hz i henhold til IEC 68-2-6                                                                                |
| <b>Overspenningskategori</b>            | Class II i henhold til IEC 536<br>Class II i henhold til NF C 20-030                                                      |