

# Tuotetiedot

Tekniset tiedot



## TeSys Kytkinrunko V6 175A

Sähkönumero:

3656498

V6

GTIN-koodi: 3389110551747

## Tuotetiedot

|                   |             |
|-------------------|-------------|
| Range             | TeSys       |
| Product Name      | TeSys VARIO |
| Device Short Name | V           |
| Product Type      | Kytkinrunko |

## Täydentävät tiedot

|                                              |                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mounting Support                             | Symmetrinen kisko<br>Laatta                                                                                                                                                                                  |
| Performance Level                            | Korkea suorituskyky                                                                                                                                                                                          |
| Number Of Poles                              | 3P                                                                                                                                                                                                           |
| Contact Type And Composition                 | 3 NO                                                                                                                                                                                                         |
| Network Type                                 | AC<br>DC                                                                                                                                                                                                     |
| Network Frequency                            | 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                     |
| [Ue] Iec Rated Operational Voltage           | 690 V AC 50/60 Hz                                                                                                                                                                                            |
| Iec Rated Operational Power In W             | 30 kW 230...240 V (AC-3)<br>37 kW 400...415 V (AC-3)<br>37 kW 690 V (AC-3)<br>45 kW 500 V (AC-3)<br>45 kW 690 V (AC-23A)<br>55 kW 500 V (AC-23A)<br>30 kW 230...240 V (AC-23A)<br>45 kW 400...415 V (AC-23A) |
| [Ie] Rated Operational Current               | 83 A AC-23 Ue: 400 V                                                                                                                                                                                         |
| [Ith] Conventional Free Air Thermal Current  | 175 A                                                                                                                                                                                                        |
| [Ithe] Conventional Enclosed Thermal Current | 140 A                                                                                                                                                                                                        |
| Making Capacity ( I Rms)                     | 1750 A 400 V AC-22A<br>1750 A 400 V AC-23A<br>1600 A 400 V AC-21A                                                                                                                                            |
| Breaking Capacity                            | 1400 A 400 V (AC-21A)<br>1400 A 400 V (AC-22A)<br>1400 A 400 V (AC-23A)                                                                                                                                      |
| Rated Conditional Short Circuit Current      | 10 kA 400 V - liittyvä sulake 200 A aM<br>10 kA 400 V - liittyvä sulake 200 A GG                                                                                                                             |
| [Icm] Rated Short Circuit Making Capacity    | 2,8 kA 400 V Ipeak:ssä                                                                                                                                                                                       |
| Intermittent Duty Class                      | 30                                                                                                                                                                                                           |
| Suitability For Isolation                    | Kyllä                                                                                                                                                                                                        |

Vastuuvapauslausake: Tätä asiakirjaa ei ole tarkoitettu tuotteiden sopivuuden tai luotettavuuden määrittämiseen tiettyjä käyttöolosuhteita varten, eikä sitä saa käyttää tähän tarkoitukseen.

|                                              |                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| [Uimp] Rated Impulse Withstand Voltage       | 8 kV                                                                                                                                                                    |
| [Icw] Rated Short-Time Withstand Rms Current | 2100 A 400 V 1 s                                                                                                                                                        |
| Mechanical Durability                        | 30000 Syklit                                                                                                                                                            |
| Electrical Durability                        | 30000 Syklit AC-21<br>30000 Syklit DC-1...5                                                                                                                             |
| Iec Terminal Connection                      | Virtapiiri: Ruuviliitynnät kaapeli 70 mm² - kaapelin jäykkyys: Taipuisa -<br>Johdinpäätteellä<br>Virtapiiri: Ruuviliitynnät kaapeli 95 mm² - kaapelin jäykkyys: Kiinteä |
| Tightening Torque                            | Virtapiiri: 22,6 N.m - päällä Ruuviliitynnät                                                                                                                            |
| Height                                       | 125 mm                                                                                                                                                                  |
| Width                                        | 90 mm                                                                                                                                                                   |
| Depth                                        | 90 mm                                                                                                                                                                   |
| Product Weight                               | 0,9 kg                                                                                                                                                                  |

## Ympäristötiedot

|                                       |                                                                                    |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Standards                             | IEC 60947-3                                                                        |
| Product Certifications                | UL<br>CSA<br>GL<br>UKCA                                                            |
| Degree Of Protection                  | IP20 conforming to IEC 60529                                                       |
| Protective Treatment                  | TC                                                                                 |
| Mechanical Robustness                 | Värähtelyt 10...150 Hz (1 gn) IEC 60068-2-6<br>Iskuja 11 ms (30 Gn) IEC 60068-2-27 |
| Ambient Air Temperature For Operation | -20...50 °C                                                                        |
| Fire Resistance                       | 960 °C IEC 60695-2-1                                                               |

## Pakkaustiedot

|                              |          |
|------------------------------|----------|
| Unit Type Of Package 1       | PCE      |
| Number Of Units In Package 1 | 1        |
| Package 1 Height             | 11,3 cm  |
| Package 1 Width              | 13,2 cm  |
| Package 1 Length             | 10,0 cm  |
| Package 1 Weight             | 906,0 g  |
| Unit Type Of Package 2       | S02      |
| Number Of Units In Package 2 | 6        |
| Package 2 Height             | 15,0 cm  |
| Package 2 Width              | 30,0 cm  |
| Package 2 Length             | 40,0 cm  |
| Package 2 Weight             | 5,754 kg |

## Takuu

|       |           |
|-------|-----------|
| Takuu | 18 months |
|-------|-----------|

## Kestävä kehitys

**Green Premium™ -merkki** osoittaa Schneider Electricin sitoumuksen toimittaa tuotteita, jotka ovat luokkansa ympäristöystävällisimpiä. Green Premium takaa uusimpien säädösten noudattamisen, ympäristövaikutusten läpinäkyvyyden sekä kiertotaloutta edistävät ja vähähiiliset tuotteet.

**Tuotteen kestävän kehityksen arviointi** on **White Paper -julkaisu**, jossa selvennetään maailmanlaajuisia ympäristömerkintästandardeja ja ympäristöilmoitusten tulkintaa.

[Lue lisää Green Premiumista >](#)

[Opas kaupallisen tuotteen kestävän kehityksen arviointiin >](#)



Avoimuus RoHS/REACH

## Hyvinvointi

☒ Ei Myrkyllisiä Raskasmetalleja

☒ Ei Elohopeaa

☒ Rohs-Vapautuksen Tiedot [Kyllä](#)

☒ Ei Pvc-Muovia

☒ Halogeeniton Tuote

## Sertifioinnit ja standardit

Reach-Asetus [REACH-ilmoitus](#)

Eu:N Rohs-Direktiivi Poikkeusten mukainen

Kiinan Rohs-Säädökset [Kiinan RoHS-ilmoitus](#)  
Kiinan RoHS-vaatimukset eivät koske tuotetta Ilmoitus sisältyvistä aineista tiedoksesi

Ympäristöilmoitus [Tuotteen ympäristöprofiili](#)

Weee Tämä tuote on hävitettävä Euroopan unionin alueella määritettyjen jätteenkeräyssäädösten mukaisesti. Sitä ei koskaan saa heittää roskakoriin.

Kiertoprofiili Ei tarvetta erityisille kierrätystoimenpiteille