



## Hauptmerkmale

|                                        |                                                                                                         |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Baureihe                               | TeSys                                                                                                   |
| Produktname                            | TeSys LG                                                                                                |
| Kurzbezeichnung des Geräts             | LG1K                                                                                                    |
| Produkt- oder Komponententyp           | Gekapselter Direktanlasser                                                                              |
| Geräteanwendung                        | Sicherheit                                                                                              |
| Nutzungskategorie                      | AC-3                                                                                                    |
| Geräteaufbau                           | Schütz<br>Lasttrennschalter<br>Leistungsschalter                                                        |
| Motorleistung (kW)                     | 0,12 kW bei 220/230 V AC 50/60 Hz<br>0,25 kW bei 400/415 V AC 50/60 Hz<br>0,25 kW bei 440 V AC 50/60 Hz |
| Einstellbereich für thermischen Schutz | 0,63...1 A                                                                                              |
| Bemessungs- und Nennspannung [Uc]      | 220/230 V AC 50/60 Hz                                                                                   |
| Betätigungsart                         | Drucktaste Start weiß I<br>Drucktaste AUS schwarz O<br>Drehgriff Not-Halt/Not-Aus rot                   |

## Zusatzmerkmale

|                        |                                                                                         |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Kabeleinführungsnummer | 4 Kabeleinführung: 2 Pg 13 + 2 Pg 16 oben<br>4 Kabeleinführung: 2 Pg 13 + 2 Pg 16 unten |
| Breite                 | 175 mm                                                                                  |
| Höhe                   | 165 mm                                                                                  |
| Tiefe                  | 165 mm                                                                                  |
| Produktgewicht         | 0,97 kg                                                                                 |

## Montage

|                         |                              |
|-------------------------|------------------------------|
| Normen                  | IEC 60947-4-1<br>IEC 60204-1 |
| Produktzertifizierungen | CE[RETURN]UKCA               |
| Material                | Polykarbonat                 |
| Schutzart (IK)          | IK07 entspricht IEC 60529    |
| Schutzart (IP)          | IP55 entspricht IEC 60529    |
| Umgebungseigenschaften  | Standardumgebung             |

## Nachhaltigkeit

|                                     |                          |
|-------------------------------------|--------------------------|
| Angebotsstatus nachhaltiges Produkt | Green Premium Produkt    |
| REACH-Verordnung                    | REACH-Deklaration        |
| EU-RoHS-Richtlinie                  | Konform mit Ausnahmen    |
| Mercury free                        | Ja                       |
| RoHS exemption information          | Ja                       |
| RoHS-Richtlinie für China           | RoHS-Erklärung Für China |
| Umweltproduktdeklaration            | Produktumweltprofil      |

