# Produktdatenblatt

Spezifikationen



## Anlasser m. Not-Aus LG1-D, IP 657, 1 Drehr., 7,5kW, Sp. 440V

LG1D182M720

**EAN Code: 3389110653342**

## Hauptmerkmale

| | |
|---|---|
| **Baureihe** | TeSys |
| **Produktname** | TeSys LG |
| **Kurzbezeichnung des Geräts** | LG1D |
| **Produkt- oder Komponententyp** | Gekapselter Direktanlasser |
| **Geräteanwendung** | Sicherheit |
| **Nutzungskategorie** | AC-3 |
| **Geräteaufbau** | Schütz<br>Lasttrennschalter<br>Leistungsschalter |
| **Motorleistung (kW)** | 4 kW bei 220/230 V AC 50/60 Hz<br>9 kW bei 440 V AC 50/60 Hz<br>7,5 kW bei 400/415 V AC 50/60 Hz |
| **Einstellbereich für thermischen Schutz** | 13…18 A |
| **Bemessungsbetätigungsspannungen [Uc]** | 220 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** | 1,29 kg |

## Montage

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

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

## Verpackungseinheiten

| | |
|---|---|
| **VPE 1 Art** | PCE |
| **Anzahl der Geräte pro Packung** | 1 |
| **VPE 1 Höhe** | 21,700 cm |
| **VPE 1 Breite** | 23,200 cm |
| **VPE 1 Länge** | 25,700 cm |
| **Verpackungsgewicht (Lbs)** | 1,908 kg |
| **VPE 2 Art** | P06 |
| **VPE 2 Menge** | 6 |
| **VPE 2 Höhe** | 77,000 cm |
| **VPE 2 Breite** | 60,000 cm |
| **VPE 2 Länge** | 80,000 cm |
| **VPE 2 Gewicht** | 19,852 kg |

## Vertragliche Gewährleistung

| | |
|---|---|
| **Garantie (in Monaten)** | 18 |

## Environmental Data

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

Erläuterung der Environmental Data >

Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten >

### Umweltbilanz

| | |
|---|---|
| Total lifecycle Carbon footprint | **128 kg CO2 eq.** |
| $CO_2$-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3] | **12 kg CO2 eq.** |
| $CO_2$-Fußabdruck der Distributionsphase [A4] | **0.2 kg CO2 eq.** |
| $CO_2$-Fußabdruck der Installationsphase [A5] | **0 kg CO2 eq.** |
| $CO_2$-Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6] | **113 kg CO2 eq.** |
| $CO_2$-Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4] | **3 kg CO2 eq.** |
| Umweltproduktdeklaration | **Produktumweltprofil** |

## Use Better

### Materialien und Verpackung

| | |
|---|---|
| Verpackung mit Recycling-Karton | **Ja** |
| Verpackung ohne Kunststoff | **Ja** |
| SCIP-Nummer | **7e14df67-eba2-4420-9585-9bffc1c2bbc8** |
| EU-RoHS-Richtlinie | **Freistellungskonform** |
| REACh-Verordnung | **Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) über dem Schwellwert** |

## Use Again

### Reproduktion

| | |
|---|---|
| Recyclingfähigkeitspotential in % | **37** |
| Circular Econmomy-Eignung | **Entsorgungsinformationen** |
| Rücknahme | **Nein** |
| WEEE-Kennzeichnung | **Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.** |