Produktdatenblatt

Spezifikationen



Gekapselter Direktanlasser, LG1-K, 1-1,6A, Spule 400 V AC

LG1K065V706

EAN Code: 3606480679155

Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys
Produktname	TeSys LG
Kurzbezeichnung des Geräts	LG1K
Produkt- oder Komponententyp	Gekapselter Direktanlasser
Geräteanwendung	Sicherheit
Nutzungskategorie	AC-3
Geräteaufbau	Schütz Lasttrennschalter Leistungsschalter
Motorleistung (kW)	0,25 kW bei 220/230 V AC 50/60 Hz 0,55 kW bei 400/415 V AC 50/60 Hz 0,55 kW bei 440 V AC 50/60 Hz
Einstellbereich für thermischen Schutz	1…1,6 A
Bemessungsbetätigungsspannungen [Uc]	400 V AC 50/60 Hz
Betätigungsart	Drucktaste Start weiß I Drucktaste AUS schwarz O Drehgriff Not-Halt/Not-Aus rot

Zusatzmerkmale

Kabeleinführungsnummer	4 Kabeleinführung: 2 Pg 13 + 2 Pg 16 oben 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 IEC 60204-1
Produktzertifizierungen	CE 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	23,400 cm
VPE 1 Länge	26,100 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	1,710 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	**124 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	**9 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Distributionsphase [A4]	**0.1 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]	**2 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.**