



TeSys Giga, sturingsmodule LX1G, LC1G115-225, 48...130V AC/DC, 3-polig, standaard uitvoering

LX1G3QEHEH

EAN Code: 3606481946287

Prijs: 289,00 EUR

Hoofd

range	TeSys
product of component type	Contactorspoel
device short name	LX1G
poles description	3P
bereik compatibiliteit	TESYS G LX1G contactorspoel
compatibiliteit product	LC1G115...225
spanning stuurkring	48...130 V AC/DC 50/60 Hz
werkingstijd	20...35 ms opening 40...55 ms sluiting
mechanische duurzaamheid	5 Mcycles
maximale operationele snelheid	600 cyc/mn 60 °C

Complementair

spoeltechnologie	Ingebouwde bidirectionele piek beperken
spanningslimieten controlecircuit	Operationeel: 0.8...1.1 Uc (op 60 °C) Uitval: 0...0.45 Uc (op 60 °C)
aansluitingen - aansluitklemmen	Stuurkring: insteekklem 1 kabel(s) 0,2...2,5 mm² massief-bedraad zonder kabelhuls AWG 26...AWG 12 Stuurkring: insteekklem 1 kabel(s) 0,25...2,5 mm² flexibel met kabeluiteinde AWG 24...AWG 14 Stuurkring: insteekklem 2 kabel(s) 0,5...1,0 mm² stijf of bedraad met kabeluiteinde AWG 20...AWG 18
inschakelstroom in VA	630 VA om 120 V AC, 60 Hz
inschakelstroom in W	445,0 W DC
hold-in stroomverbruik in VA	15,6 VA om 120 V AC, 60 Hz
hold-in stroomverbruik in W	4,4 W voor DC netwerk

Omgeving

IP beschermingsgraad	IP20 In overeenstemming met IEC 60529
bedrijfshoogte	3000 m zondervlies 5000 m met
elektromagnetische compatibiliteit	EMC-immuniteit In overeenstemming met IEC 60947-4-1 Emissietests criteria A In overeenstemming met IEC 60947-4-1 Immunititeit voor gestraalde radio-elektrische interferentie - testniveau: 20 V/m In overeenstemming met EN/IEC 61000-4-3 Spanningsval en onderbrekingen immuniteitstest In overeenstemming met SEMI F47

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen

standards	EN/IEC 60947-4-1 UL 60947-4-1A CSA C22.2 Nr 60947-4-1
pollution degree	3 In overeenstemming met IEC 60947-1
omgevingstemperatuur voor werking	-25...60 °C
ambient air temperature for storage	-60...80 °C
toegelaten omgevingsluchttemperatuur rondom apparaat	-40...70 °C bij Uc
hoogte	144,5 mm
breedte	105,7 mm
diepte	94,0 mm
Quantity per set	1

Verpakkingseenheid

Eenheidstype van verpakking 1	PCE
Aantal eenheden in verpakking 1	1
verpakking 1 hoogte	17,000 cm
verpakking 1 breedte	22,000 cm
verpakking 1 lengte	18,500 cm
verpakking_1_gewicht	1,100 kg
Eenheidstype van verpakking 2	S03
Aantal eenheden in verpakking 2	2
verpakking 2 hoogte	30,000 cm
verpakking 2 breedte	30,000 cm
verpakking 2 lengte	40,000 cm
verpakking 2 gewicht	3,124 kg
Eenheidstype van verpakking 3	P06
Aantal eenheden in verpakking 3	16
verpakking_3_hoogte	75,000 cm
verpakking 3 breedte	60,000 cm
verpakking 3 lengte	80,000 cm
verpakking 3 gewicht	32,432 kg

contractuele waarborg

Garantie (in maanden)	18
-----------------------	----



Environmental Data

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data](#) >

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?](#) >



Milieuvoetafdruk

Milieu Profiel

[Milieuprofiel van het product](#)

Use Better



Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton

Ja

Verpakkingen zonder kunststof

Ja

SCIP-nummer

6fbdad13-bb7c-47d4-a6d6-d82dd6f54349

RoHS-richtlijn van de EU

[Conform door vrijstelling](#)

REACH-verordening

[Referentie bevat zorgwekkende stoffen \(SVHC\) boven drempelwaarde](#)

Halogeenvrije status

Product met halogeenvrije kunststof onderdelen

PVC-vrij

Nee

Use Longer



Levensduurverlenging

Reparatie

Nee

Use Again



Herverpakken en herfabriceren

Circulair Profiel

[Informatie over einde levensduur](#)

Terugname

No

WEEE-label



Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.

Installation

Installation Videos

[TeSys Giga - How to replace control module](#)