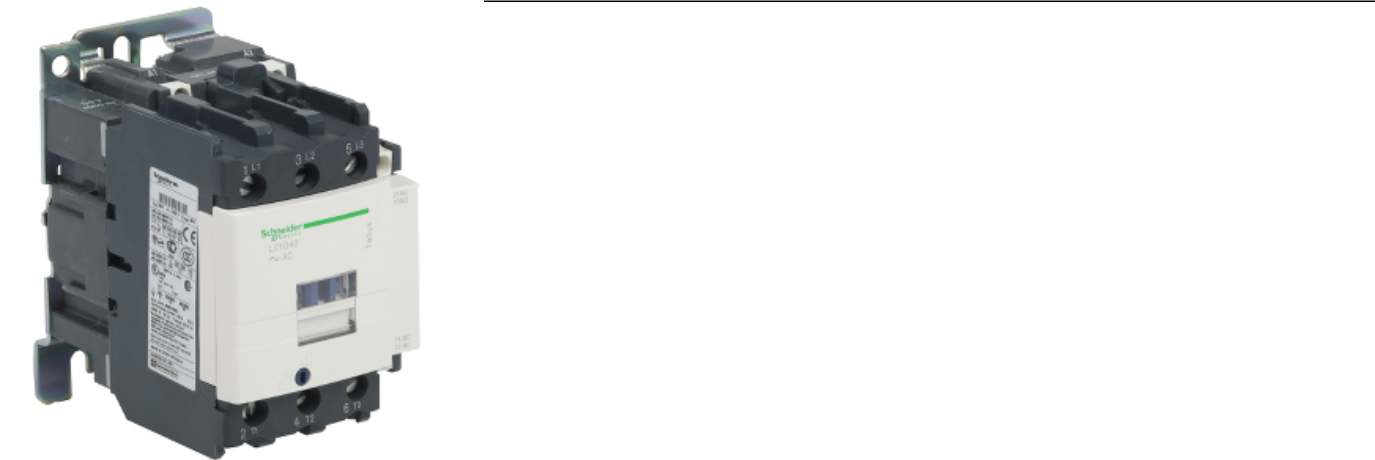
**Техникийн тодорхойлолт:**

LC1D40Q7C

**TeSys D 3 туйлт Контактор 40А, 380В 50/60Гц**



**Үндсэн үзүүлэлтүүд**

Төрөл Tesys

Бүтээгдэхүүний нэршил Tesys D

Бүтээгдэхүүн төрөл Контактор

Тоноглолын богино нэршил LC1D

Контакторын хэрэглээ Моторын удирдлага

Ресистив ачаалал

Ашиглалтын категори АС-3

АС-1

AC-4

Туйлын тоо 3 No

Ашиглалтын гүйдэл 40А (<600C-д) - <=440В (хувьсах) АС-1 хүчний

хэлхээнд

25А (<600C-д) - <=440В (хувьсах) АС-3 хүчний хэлхээнд

Uc удирдлагын хэлхээний хүчдэл Хувьсах 380В 50/60Гц

Туслах контакт 1 NO+1NC

Ашиглалтын хүчдэл Хүчний хэлхээнд <=690В (хувьсах) 25…400Гц

Хүчний хэлхээнд <=300В (тогтмол)

Хөдөлгүүрийн чадал кВт 18кВт 380/400В-д (хувьсах) 50/60Гц (AC-3)

22кВт 500В-д (хувьсах) 50/60Гц (AC-3)

11кВт 220/240В-д (хувьсах) 50/60Гц (AC-3)

22кВт 500В-д (хувьсах) 50/60Гц (AC-3)

30кВт 660/690В-д (хувьсах) 50/60Гц (AC-3)

9кВт 400В-д (хувьсах) 50/60Гц (AC-4)

Цахилгааны насжилт 1.4кА2.с 40А АС-1 Ue <=440В-д

1.6кА2.с 25А АС-3 Ue <=440В-д

2кА2.с 17А АС-3 Ue 660/690В-д

Механикийн насжилт 6кА2.с

Ашиглалтын үеийн хамгийн их давтамж 3600 удаа/цаг темпеартур <600C

Ажиллах хугацаа 20...26 мс залгах

8...12 мс таслах

Ith хэт ачааллын үеийн гүйдэл 10А (600C) сигналын хэлхээнд

60А (600C) хүчний хэлхээнд

Дундаж эсэргүүцэл 1.5 мОм Ith 60А, 50Гц хүчний хэлхээнд

Дулааны алдагдал 6...10Вт 50/60Гц

Icw зөвшөөрөгдсөн богино хугацаанд 240А 400С – 10 секунд (хүчний хэлхээнд)

Авч болох гүйдлийн утга 380А 400С – 1 секунд (хүчний хэлхээнд)

50А 400С – 10минут (хүчний хэлхээнд)

120А 400С – 1 минут (хүчний хэлхээнд)

100А – 1секунд сигналын хэлхээнд

120А – 500мс сигналын хэлхээнд

140А – 100мс сигналын хэлхээнд

Релетэй цуг хэрэглэгдэх гал хамгаалагч 10А gG хүчний хэлхээнд IEC60947-5-1 стандартад

нийцсэн

80A gG<=690В хүчний хэлхээнд

80А gG <= 690В хүчний хэлхээнд

Ихсэх хүчдэлийн категори III

Ui зөвшөөрөгдөх тусгаарлах хүчдэл Хүчний хэлхээнд: 690В IEC60947-4-1 стандартад

нийцсэн

Стандартууд СSA C22.2 No 14

EN 60947-5-1

EN 60947-4-1

IEC 60947-5-1

IEC 60947-4-1

UL 508

Тусгаарлалтын эсэргүүцэл

>10мОм сигналын хэлхээнд

Чангалгаа хийх

Хүчний хэлхээ: 5 Нм хүчээр Ø 6  халив/атвёртка/ ашиглан чангалах

5 Нм хүчээр No 2нэмэххалив/атвёртка/ ашиглан

Чангалах

5 Нм хүчээр Ø 6  халив/атвёртка/ ашиглан чангалах М5

2.5 Нм хүчээр No 2нэмэххалив/атвёртка/ ашиглан

Чангалах М5

Удирдлагын хэлхээ: 1.2Нм хүчээр Ø 6  халив/атвёртка/ ашиглан чангалах

1.2Нм хүчээр No 2нэмэххалив/атвёртка/ ашиглан чангалах

**Контакторын хэмжээ**

Өндөр 127мм

Өргөн 75мм

Зузаан 119мм

Жин 1.4кг

**Орчны үзүүлэлтүүд**

Стандарт

GB 14048.4

IEC 60947-4-1

**Ус тоосны хамгаалалт**

IP2х хамгаалалттай IEC60529 стандартад нийцсэн

Ашиглалтын үед орчны -40...600С

хэвийн температур

Хадгалалтын үеийн орчны температур -60...800С

Зөвшөөрөгдөх агаарын температурын -40...700С

Хэмжээ

Ашиглах газрын түвшин Далайн түвшнээс дээш 3000м-ээс дээргүй

Механик бат бөх байдал Чичиргээ үүсэх -контактор салгаатай үед 5...300Гц

IEC60068-2-6

Чичиргээ үүсэх- контактор залгаатай үед 5...300Гц

IEC60068-2-6

**Үйлдвэрийн баталгаа**

Баталгаа 18 сар