

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

1600140001

Status:

Active

Overview:

stAK50h Connection System

Description:

stAK50h Hybrid Receptacle, 28 Circuits, Key 1, Dark Gray, Bag

Documents:

- 3D Model

Application Specification AS-160014-001-001 (PDF)
- Drawing (PDF)

Packaging Specification PK-31302-266-001 (PDF)
- Product Specification 1600140001-000 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)
- Product Specification PS-160014-9001 (PDF)

Application tooling part link

Application Tooling Part Link

200222-0100

General

Product Family

Crimp Housings

Series

160014

Application

Automotive, Power, Signal, Wire-to-Board

Datasheet Order No

987651-5191

Overview

stAK50h Connection System

Product Name

stAK50h

UPC

887191566177

Physical

Circuits (maximum)

28

Color - Resin

Gray (Dark)

Gender

Receptacle

Glow-Wire Capable

No

Keying to Mating Part

Yes

Lock to Mating Part

Yes

Material - Resin

SPS

Net Weight

4.846/g

Number of Rows

5

Packaging Type

Bag

Panel Mount

No

Pitch - Mating Interface

2.00mm, 4.00mm

Pitch - Termination Interface

2.00mm, 4.00mm

Polarized to Mating Part

Yes

Ports

1

Stackable

No

Temperature Range - Operating

-40° to +85°C

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Application Specification

AS-160014-001-001

Packaging Specification

PK-31302-266-001

Product Specification

1600140001-000, PS-160014-9001

Sales Drawing

SD-160014-0001-000, SD-160014-002-001



Series image - Reference only

EU ELV

Compliant

EU RoHS

Compliant

REACH SVHC

Not Contained Per -
ED/71/2019 (16 July
2019)

Halogen-Free

Status

Low-Halogen

For more information, please visit [Contact US](#)

China ROHS

ELV

RoHS Phthalates

China RoHS

Green Image

Compliant

Not Contained

Search Parts in this Series

160014 Series

Mates With

stAK50h Infotainment Hybrid Header
160013 (Key 1)

Use With

TAK50 0.50mm Terminal 200096 or TE
NanoMQS 0.50mm Terminal
Delphi
OCS 1.20mm Terminal or JST MSA 1.20mm
Terminal

Application Tooling | FAQ

Tooling specifications and manuals are
found by selecting the products below.
Crimp Height Specifications are then
contained in the Application Tooling
Specification document.

Global

Description

Product #

Extraction Tool for

2002220100

stAK50h Connector

System

This document was generated on 09/18/2019

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331