

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0307004148

Status:

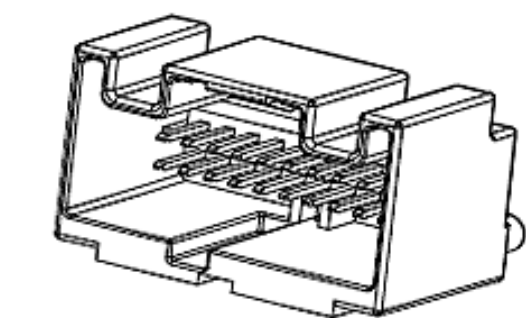
Active

Overview:

H-DAC 64™ Dual-Row High Density Automotive Connectors

Description:

2.54mm Pitch, H-DAC 64 High Density Automotive Header, Dual Row, Vertical, 14 Circuits, Polarization Option 2, Black, Tray



Series image - Reference only

Documents:

- [3D Model](#)
- [Drawing \(PDF\)](#)
- [3D Model \(PDF\)](#)
- [Product Specification PS-30700-0001-001 \(PDF\)](#)
- [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

General

Product Family	PCB Headers
Series	30700
Application	Automotive, Power, Wire-to-Board
Comments	Polarization Option 2, Polarization Option 2
Overview	H-DAC 64™ Dual-Row High Density Automotive Connectors
Product Name	H-DAC 64
UPC	883906172107

Physical

Breakaway	No
Circuits (Loaded)	14
Circuits (maximum)	14
Color - Resin	Black
Durability (mating cycles max)	10
First Mate / Last Break	No
Glow-Wire Capable	No
Guide to Mating Part	No
Keying to Mating Part	None
Lock to Mating Part	Yes
Material - Metal	Copper
Material - Plating Mating	Tin
Material - Plating Termination	Nickel
Material - Resin	Modified Polystyrene
Net Weight	4.980/g
Number of Rows	2
Orientation	Vertical
PC Tail Length	3.69mm
PCB Locator	Yes
PCB Retention	Yes
PCB Thickness - Recommended	1.57mm
Packaging Type	Tray
Pitch - Mating Interface	2.54mm
Polarized to Mating Part	Yes
Polarized to PCB	Yes
Shrouded	Fully
Stackable	No
Surface Mount Compatible (SMC)	No
Temperature Range - Operating	-40° to +100°C
Termination Interface: Style	Through Hole

Electrical

Current - Maximum per Contact	7.0A
Voltage - Maximum	500V DC

EU ELV
Compliant

EU RoHS
Compliant
REACH SVHC

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

Halogen-Free
Status

Not Relevant

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

China ROHS	Not Relevant
ELV	Compliant
RoHS Phthalates	Not Contained

Search Parts in this Series
30700 Series

Mates With
H-DAC 64 Housing 307001148

Solder Process Data

Duration at Max. Process Temperature (seconds)	040
Lead-freeProcess Capability	SMC&WAVE
Max. Cycles at Max. Process Temperature	003
Process Temperature max. C	260

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Product Specification	PS-30700-0001-001
Sales Drawing	SD-30700-420

This document was generated on 12/20/2019

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