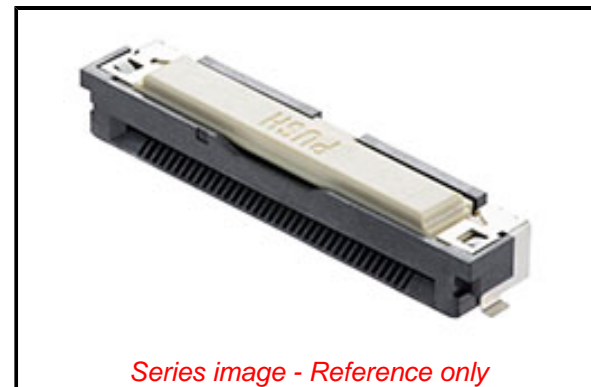


PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [2004850030](#)
Status: **Active**
Overview: [Easy-On FFC FPC Connectors](#)
Description: Easy-On FFC/FPC One-Touch Connector, 0.50mm Pitch, Right-Angle, Bottom Contact, 4.46mm Height, 125°C Operating Temperature, 30 Circuits, Gold (Au) Plating

Documents:

[Drawing \(PDF\)](#) [Datasheet \(PDF\)](#)
[Product Specification 2004851000-PS-000 \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)
[Packaging Specification 2004859200-SPK-200 \(PDF\)](#)



Series image - Reference only

General

Product Family [FFC/FPC Connectors](#)
 Series [200485](#)
 Overview [Easy-On FFC FPC Connectors](#)
 Product Name [Easy-On](#)
 UPC [191130073887](#)

Physical

Actuator Type [One-Touch](#)
 Circuits (Loaded) [30](#)
 Circuits (maximum) [30](#)
 Color - Resin [Black](#)
 Contact Position [Bottom](#)
 Durability (mating cycles max) [20](#)
 Mated Height [4.46mm](#)
 Material - Metal [Copper Alloy](#)
 Material - Plating Mating [Gold](#)
 Material - Resin [Liquid Crystal Polymer](#)
 Net Weight [650.488/mg](#)
 Number of Rows [1](#)
 Orientation [Right Angle](#)
 PCB Mounting [Surface Mount](#)
 PCB Retention [Yes](#)
 Packaging Type [Embossed Tape on Reel](#)
 Pitch - Mating Interface [0.50mm](#)
 Polarized to PCB [Yes](#)
 Stackable [No](#)
 Temperature Range - Operating [-40° to +125°C](#)
 Wire/Cable Type [FFC/FPC](#)

Electrical

Current - Maximum per Contact [0.5A](#)
 Voltage - Maximum [50V](#)

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification [2004859200-SPK-200](#)
 Product Specification [2004851000-PS-000](#)
 Sales Drawing [2004850000-000, 2004851000-000](#)

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

REACH SVHC

Not Contained Per -
 D(2020)4578-DC (25
 June 2020)

Halogen-Free

Status

Low-Halogen

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

China ROHS

ELV

RoHS Phthalates

China RoHS

Green Image

Not Relevant

Not Contained

Search Parts in this Series

[200485 Series](#)

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [FFC & FPC Connectors](#) category:

Click to view products by [Molex](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[HFW11R-1STE1H1LF](#) [FA5B016HP1](#) [FH29B-100S-0.2SHW\(99\)](#) [FA5S008HP1](#) [FH29B-120S-0.2SHW\(99\)](#) [FH29B-80S-0.2SHW\(99\)](#) [FHS-16](#) [FPH-2022G](#) [52610-1075](#) [52610-1275](#) [52610-1934](#) [XF3M\(1\)-1415-1B-R100](#) [501951-3200](#) [0525594033](#) [086210010340800](#)
[086222026001800](#) [62674-201121DLF](#) [62684-36210E9ALF](#) [52610-1675](#) [52746-1671-TR250](#) [10051922-2810EHLF](#) [6-520415-9](#) [BD021-09A-A1-0350-0200-0550-LD](#) [SFV6R-1STE9HLF](#) [XF3M-2915-1B-R100](#) [1658549-1](#) [62674-221121ALF](#) [46214008010800](#) [046298003000883](#)
[151660622](#) [842-816-2630-035](#) [AYF530665TA](#) [AYF351525](#) [046296011930846+](#) [AYF352325A](#) [046254020000800+](#) [FH19C-13S-0.5SH\(99\)](#)
[FH39J-51S-0.3SHW\(99\)](#) [AYF355125A](#) [AYF530365TA](#) [FH29B-44S-0.2SHW\(99\)](#) [SFW5R-2STAE9LF](#) [AYF351125A](#) [AYF350725A](#) [62684-502100AHLF](#) [FH39-61S-0.3SHW\(99\)](#) [AYF414035A](#) [10064555-172520HLF](#) [AYF212335A](#) [504754-2500](#)