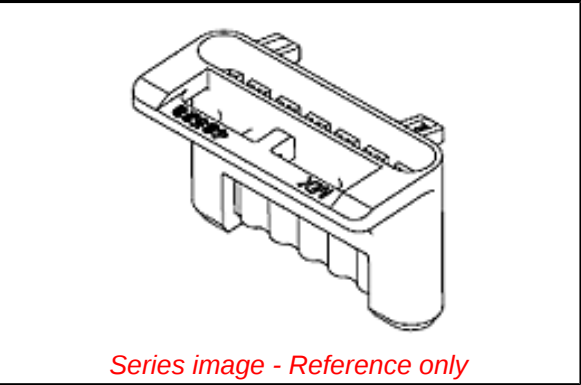


PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: 0468310002
Status: Active
Overview: SPOX™ BMI Connector System
Description: 2.50mm Pitch SPOX™ BMI Plug Housing, Panel Mount, Rear Entry Panel Mount, 7 Circuits



Documents:
[3D Model](#)
[Drawing \(PDF\)](#)
[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

General	
Product Family	Crimp Housings
Series	46831
Application	Signal, Wire-to-Wire
Overview	SPOX™ BMI Connector System
Product Name	SPOX BMI™
UPC	884982245310
Physical	
Circuits (maximum)	7
Color - Resin	Black
Gender	Plug
Glow-Wire Compliant	No
Keying to Mating Part	Yes
Lock to Mating Part	None
Material - Resin	Polyester Alloy
Net Weight	1.250/g
Number of Rows	1
Packaging Type	Bag
Panel Mount	Yes
Pitch - Mating Interface	2.50mm
Polarized to Mating Part	Yes
Temperature Range - Operating	-40°C to +105°C
Electrical	
Current - Maximum per Contact	3.0A
Solder Process Data	
Lead-freeProcess Capability	N/A
Material Info	
Reference - Drawing Numbers	
Sales Drawing	SD-172062-100, SD-46831-002, SD-46831-003

EU ELV
Not Relevant

EU RoHS Compliant REACH SVHC Not Contained Per -ED/79/2015 (17 December 2015) Halogen-Free Status Low-Halogen Need more information on product environmental compliance? Email productcompliance@molex.com Please visit the Contact Us section for any non-product compliance questions.	China RoHS China ROHS ELV
	Green Image Not Relevant

Search Parts in this Series
46831 Series

Mates With
46528 SPOX™ BMI Receptacle Housing

Use With
45627 SPOX™ Male Crimp Terminal

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



ООО «НИОКРсистемс» - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование
- Работаем по 275 ФЗ