

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

1300980196

Status:

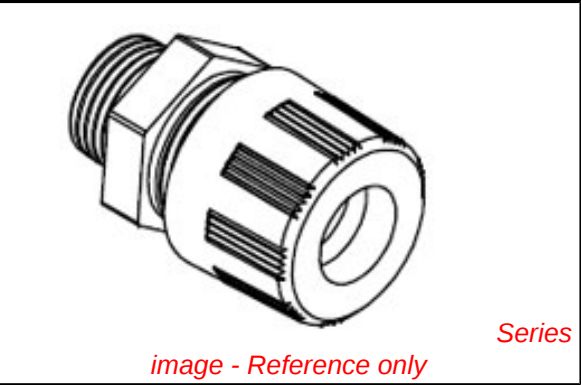
Active

Overview:

brad_wire_mesh_grips

Description:

MAX-LOC® Multi-Hole Strain Relief, 1/2" NPT, Straight Female with O-Ring, Cable Diameter 5.72mm (.225")



Documents:

Drawing (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification	
CSA	LR32159
UL	E76954
General	
Product Family	Cable Grips
Series	130098
Comments	Indicates that one or more grommet hole is covered by a thin membrane which can easily be "Poked" open if required.
Eye Type	N/A
Insulated	No
O-Ring	Yes
Overview	brad_wire_mesh_grips
Product Name	MAX-LOC®
Type	Strain Relief Grips
Woodhead	Yes
Physical	
Approximate Break Strength	N/A
Bale Length	N/A
Body Style	Straight
Cable Diameter	5.72mm (.225")
Color - Grommet	Yellow
Gender	Female
Material - Body	Nylon
Material - Grip	N/A
Mesh Length	N/A
Number of Holes	2, 3, or 4
Strain Relief Force	35 lbs
Thread Size	1/2" NPT
Material Info	
Old Part Number	5594-004W
Reference - Drawing Numbers	
Sales Drawing	SD-130098-196

EU RoHS

ELV and RoHS

Compliant

REACH SVHC

Not Reviewed

Halogen-Free

Status

Not Reviewed

China RoHS



Need more information on product environmental compliance?

Email productcompliance@molex.com

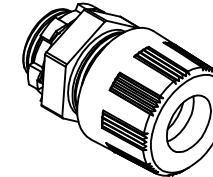
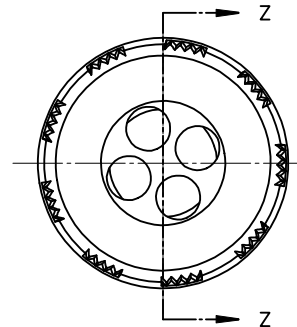
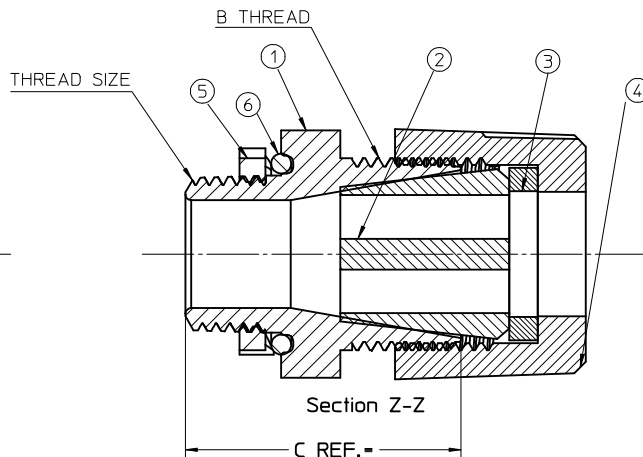
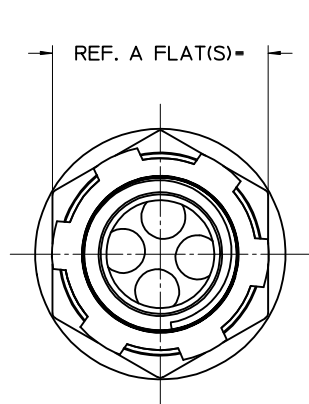
For a multiple part number RoHS Certificate of Compliance, [click here](#)

Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

Search Parts in this Series

130098Series

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



MATERIAL NO.	OLD PART NO.	THREAD SIZE	CABLE (HOLE) DIA.	NUMBER OF HOLES	A	B	C	ITEM 1 COLOR	ITEM 2 MATERIAL	ITEM 2 COLOR	ITEM 3 MATERIAL	ITEM 4 MATERIAL	ITEM 4 COLOR
1300980196	5594-004W	1/2" NPT	.225/5.72	4	1.13/28.7	1"-14	1.44/36.6	Gray	Nitrile	Black	HDPE	Nylon	Gray
1300980198	5594-005W	1/2" NPT	.250/6.35	3	1.13/28.7	1"-14	1.44/36.6	Gray	Nitrile	Gray	HDPE	Nylon	Gray
1300980200	5594-006W	1/2" NPT	.290/7.37	2	1.13/28.7	1"-14	1.44/36.6	Gray	Nitrile	Black	HDPE	Nylon	Gray
1300980203	5594-007W	1/2" NPT	.156/3.96	4	1.13/28.7	1"-14	1.44/36.6	Gray	Nitrile	Orange	HDPE	Nylon	Gray
1300980205	5594-008W	1/2" NPT	.187/4.75	7	1.13/28.7	1"-14	1.44/36.6	Gray	Nitrile	Yellow	HDPE	Nylon	Gray

NOTES:
1. MATERIAL: SEE TABLE
2. FINISHES: SEE TABLE
3. NEMA RATING: NEMA 6P
4. RoHS COMPLIANT: YES

6	1	O-RING	NEOPRENE	BLACK
5	1	LOCK NUT	STEEL	ZINC PLATED
4	1	COMPRESSION NUT	SEE CHART	SEE CHART
3	1	COMPRESSION RING	SEE CHART	NATURAL (WHITE)
2	1	GROMMET	SEE CHART	SEE CHART
1	1	STRAIGHT MALE BODY	NYLON	SEE CHART
ITEM	QTY.	DESCRIPTION	MATERIAL	FINISH

2009/06/10
ENTER DESCRIPTION
EC NO: WNA2009-0746
DRAWN: KUMAR01 2009/05/18
CHKD:
APPR: JFMURPHY

QUALITY
SYMBOLS
▽=0
▽=0

GENERAL TOLERANCES
(UNLESS SPECIFIED)
mm INCH
4 PLACES ± --- ± ---
3 PLACES ± --- ± ---
2 PLACES ± --- ± .010
1 PLACE ± 0.3 ± ---
ANGULAR ± 1/2°
DRAFT WHERE APPLICABLE
MUST REMAIN
WITHIN DIMENSIONS

DIMENSION STYLE
IN/MM
DRAWN BY DATE
KUMAR01 2009/05/18
CHECKED BY DATE
BWOODMAN 2009/05/18
APPROVED BY DATE
JFMURPHY 2009/05/18
MATERIAL NO.
SEE CHART
SIZE C

SCALE
2:1
DESIGN UNITS
INCH
THIRD ANGLE
PROJECTION
MAX-LOC F2 1/2
(MULTI-HOLE)
(4).225HOLES WITH O-RING
MOLEX INCORPORATED
DOCUMENT NO.
SD-130098-196
SHEET NO.
1 OF 1
THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX
INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.