

ENGINEERING NO. - NUMERICAL CODE (Available parts see PART LIST table. Other parts available upon request).

OPTIONS

W0X006XXXXXX

W0=U12
Ultra Lock
Single ended

Poles:
3=3 Poles
4=4 Poles
5=5 Poles

Heads style:
006=Plug Male Straight

Cable type: See Table

Units:
M=Meter

Length
Examples:
005=0.5 units
010=1 units
100=10 units

Overmold color:
Blank (Standard)=Black
A=Grey / G=Black / Y=Yellow

Ultra Lock Assembly:
Blank (Standard)=Brass, Ni Plated
8=Stainless steel, EPDM oring

H= 2 pcs. of I/D Carrier PVC Transparent
(Cables lxx & P82 always with
2 pcs. of I/D Carrier)



CABLE INFORMATION (for more information see Cable Data Sheet).

CABLE TYPE	NO. OF WIRES	CROSS SECTION	CABLE JACKET	UL	CSA	STATIC: TEMP. / BENDING RADIUS	DYNAMIC: TEMP. / BENDING RADIUS	DRAG CHAIN	SHIELD
E03	3 / 4 / 5	0.34mm²	PVC BLACK	UL 2464/1729	C22.2 I/II A/B 80°/300V	-30°C to +80°C, 10xO.D.	-10°C to +80°C, 15xO.D.	-	-
H09	3 / 4 / 5	0.34mm²	PUR BLACK LS0H	UL 21198/10493	C22.2 I/II A/B 80°/300V	-40°C to +80°C, 5xO.D.	-25°C to +80°C, 10xO.D.	2 000 000 cycles, Temp max 60°C	-
P03	3 / 4 / 5	0.34mm²	PUR / PVC BLACK	-	-	-30°C to +80°C, 7xO.D.	-5°C to +80°C, 15xO.D.	-	-

CABLE LENGTH TOLERANCES

OVER	UP TO AND INCLUDING	TOLERANCES
0	305mm	+19mm
305mm	915mm	+45mm
915mm	1830mm	+56mm
1830mm	3660mm	+89mm
3660mm	7320mm	+165mm
7320mm	14640mm	+317mm
14640mm	30500mm	+610mm
30500mm	>	+2% of finished length

PART LIST

No.	Molex P/N	Engineering no.	Cable Length
1	1200200001	W04006E03M006	0.6m
2	1200790263	W04006E03M020	2m
3	1200790265	W04006E03M100	10m
4	1200790273	W05006E03M020	2m
5	1200790274	W05006E03M040	4m
6	1200790276	W05006E03M100	10m
7	1200795045	W05006E03M050	5m
8	1200795055	W05006P03M020	2m
9	1200795064	W04006P03M040	4m
10	1200795065	W04006P03M050	5m
11	1200795066	W04006P03M060	6m
12	1200795079	W05006P03M040	4m
13	1200795080	W05006P03M050	5m
14	1200795081	W05006P03M060	6m
15	1200795082	W05006P03M100	10m
16	1200795106	W03006P03M020	2m
17	1200798003	W04006E03M050	5m
18	1200798006	W04006P03M020	2m
19	1200798008	W04006E03M030	3m
20	1200798011	W04006P03M100	10m

No.	Molex P/N	Engineering no.	Cable Length
21	1200798018	W04006E03M010	1m
22	1200798046	W05006H09M020	2m
23	1200798049	W03006H09M020	2m
24	1200798053	W04006H09M020	2m
25	1200798065	W05006P03M030	3m
26	1200798136	W04006P03M030	3m
27	1200798137	W04006P03M015	1.5m
28	1200795105	W03006E03M020	2m
29	1200798148	W03006E03M050	5m
30	1200798149	W03006E03M100	10m
31			
32			
33			
34			
35			
36			
37			
38			
39			
40			

SYMBOLS

▽ = 0

▽ = 0

▽ = 0

▽ = 0

▼ = 0

▽ = 0

⊠ = 0

■ = 0

▽ = 0

THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX ELECTRONIC TECHNOLOGIES, LLC AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION

DIMENSION UNITS

mm

SCALE

1:1

GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)

ANGULAR TOL ± 1.0 °

4 PLACES ±

3 PLACES ±

2 PLACES ± 0.05

1 PLACE ± 0.3

0 PLACES ± 0.5

DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS

CURRENT REV DESC:

EC NO: 600897

DRWN: FDAFERNER 2018/07/02

CHK'D: RSILLER 2018/07/04

APPR: RSILLER 2018/07/04

INITIAL REVISION:

DRWN: JMARSZALEK 2016/06/22

APPR: RSILLER 2016/06/29

THIRD ANGLE PROJECTION

DRAWING

SERIES

MATERIAL NUMBER

CUSTOMER

SHEET NUMBER

120079

A3-SIZE

120079

SEE PART LIST

GENERAL MARKET

2 OF 2

1200790273

PSD

000

A3

1200790273

PSD

000

A3

1200790273

PSD

000

A3

1200790273

PSD

000

A3

DOCUMENT STATUS

P1

RELEASE DATE

2018/07/04

06:37:01

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9