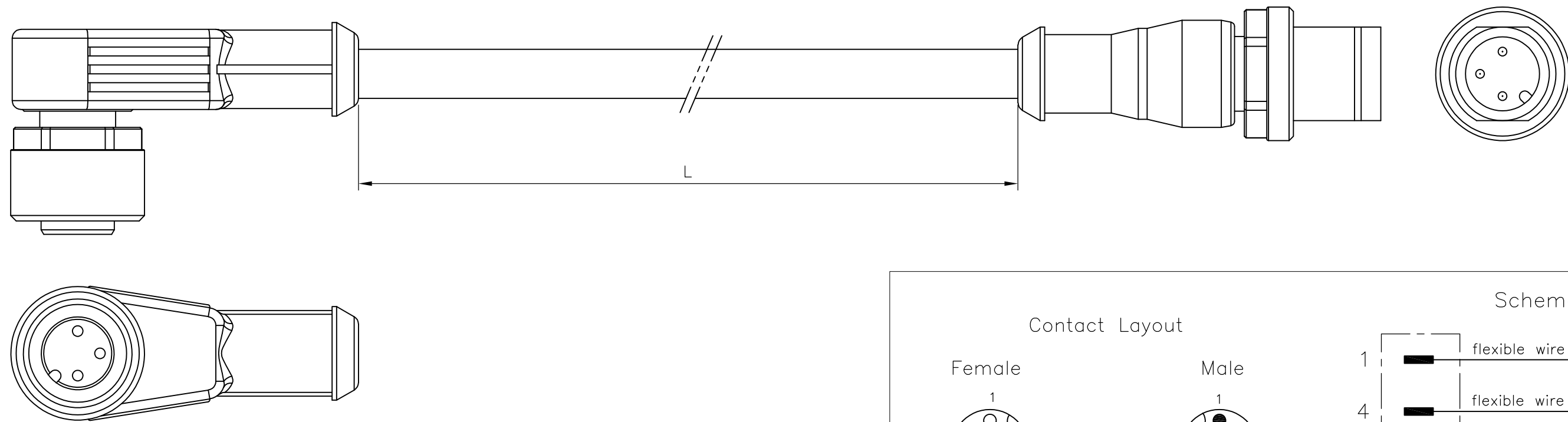


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION  
 © COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.

REVISIONS					
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	A	INITIAL RELEASE	30NOV2013	YC	BvH
	A1	ECR-14-015049	13OCT2014	GSK	BvH
	A2	ECR-16-003945	16MAR2016	GSK	BvH

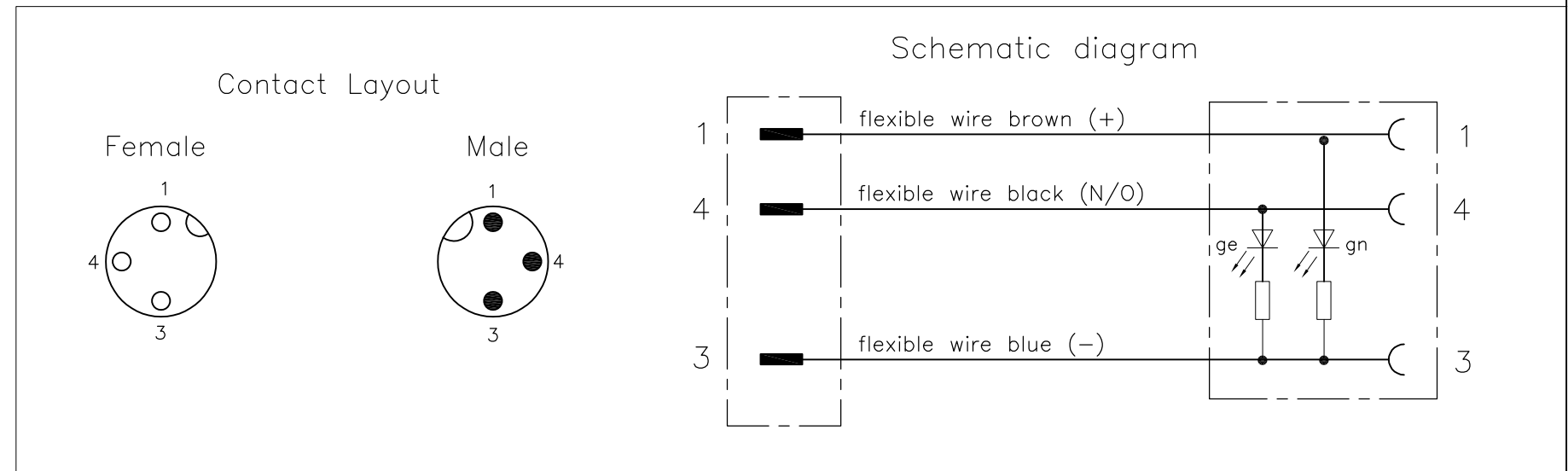
NOTES:  
 Tolerances cable lengths:  
 0m to 0.5m +30mm  
 0.5m to 1.0m +50mm  
 1.0m to 3.0m +100mm  
 < 3.0m +1.5%



TECHNICAL DATA	
Operating voltage	24 V DC ±25 %
Operating current per contact	max. 4 A
Locking of ports	Screw thread M12 x 1 mm (recommended torque 0.6 Nm) self-securing
Protection	IP65 and IP67 when plugged and screwed down (EN 60529)

PUR/PVC CABLE	
No./diameter of wires	3 x 0.34 mm <sup>2</sup>
Wire isolation	PVC (br, bl, bk)
C-track properties	2 million
Jacket	PUR/PVC
Outer diameter	approx. 4.9 mm
Bend radius (moving)	15 x outer diameter
Temperature range (fixed)	-30...+80 °C
Temperature range (mobile)	-5...+80 °C

CABLE	
No./diameter of wires	3 x 0.34 mm <sup>2</sup>
Wire isolation	PP (br, bl, bk)
C-track properties	10 million
Jacket	PUR (UL/CSA), welding spark res.
Outer diameter	approx. 4.3 mm
Bend radius (moving)	10 x outer diameter
Temperature range (fixed)	-40...+90 °C
Temperature range (mobile)	-25...+90 °C



LENGTH "L"	MATERIAL	JACKET COLOR	TE PN	DESCRIPTION	ITEM
3 pos	SPARK RESISTANT	Black	3-2273125-5	3x22AWG SPARK RES 2.0m	20
			3-2273125-4	3x22AWG SPARK RES 1.5m	19
			3-2273125-3	3x22AWG SPARK RES 1.0m	18
			3-2273125-2	3x22AWG SPARK RES 0.6m	17
			3-2273125-1	3x22AWG SPARK RES 0.3m	16
3 pos	PUR/PVC	Black	2-2273125-5	3x22AWG PUR/PVC 2.0m	15
			2-2273125-4	3x22AWG PUR/PVC 1.5m	14
			2-2273125-3	3x22AWG PUR/PVC 1.0m	13
			2-2273125-2	3x22AWG PUR/PVC 0.6m	12
			2-2273125-1	3x22AWG PUR/PVC 0.3m	11

TECHNICAL DATA	
Operating voltage	24 V DC ±25 %
Operating current per contact	max. 4 A
Locking of ports	Screw thread M12 x 1 mm (recommended torque 0.6 Nm) self-securing
Protection	IP65 and IP67 when plugged and screwed down (EN 60529)

PUR CABLE	
No./diameter of wires	3 x 0.34 mm <sup>2</sup>
Wire isolation	PP (br, bl, bk)
C-track properties	5 million
Jacket	PUR (UL/CSA)
Outer diameter	approx. 4.3 mm
Bend radius (moving)	10 x outer diameter
Temperature range (fixed)	-40...+80 °C
Temperature range (mobile)	-25...+80 °C

PVC CABLE	
No./diameter of wires	3 x 0.34 mm <sup>2</sup>
Wire isolation	PVC (br, bl, bk)
C-track properties	
Jacket	PVC (UL/CSA)
Outer diameter	approx. 4.6 mm
Bend radius (moving)	10 x outer diameter
Temperature range (fixed)	-30...+80 °C
Temperature range (mobile)	-5...+80 °C

LENGTH "L"	MATERIAL	JACKET COLOR	TE PN	DESCRIPTION	ITEM
3 pos	PVC	Black	1-2273125-5	3x22AWG PVC 2.0m	10
			1-2273125-4	3x22AWG PVC 1.5m	9
			1-2273125-3	3x22AWG PVC 1.0m	8
			1-2273125-2	3x22AWG PVC 0.6m	7
			1-2273125-1	3x22AWG PVC 0.3m	6
3 pos	PUR	Black	2273125-5	3x22AWG PUR 2.0m	5
			2273125-4	3x22AWG PUR 1.5m	4
			2273125-3	3x22AWG PUR 1.0m	3
			2273125-2	3x22AWG PUR 0.6m	2
			2273125-1	3x22AWG PUR 0.3m	1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN YATHISH.C 30NOV2013	<b>TE</b> TE Connectivity		
DIMENSIONS: mm		CHK B.VELDHOVEN 30NOV2013			
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD A.VAN ZANDVOORT 30NOV2013	NAME M12 ANGLD SCKT TO M12 STRGHT PLG 2 LED		
0 PLC ± -		PRODUCT SPEC 108-19483	SIZE CAGE CODE DRAWING NO RESTRICTED TO		
1 PLC ± -		APPLICATION SPEC 114-32127	A2 00779 C=2273125		
2 PLC ± -		WEIGHT	SCALE NTS SHEET 1 OF 1 REV A2		
3 PLC ± -		CUSTOMER DRAWING			
4 PLC ± -					
ANGLES ± -					
FINISH					

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)