

1	2	3	4	5	6	7	8
A				A			
har-flexicon female connector, horizontal, screwing				Cable connection			
General information				Type			
Design				har-flexicon 3.50/3.81 FSH			
Type				har-flexicon 5.00/5.08 FSH			
Part numbers				1431xx14402xxx & 1431xx15402xxx			
Contact pitch				1431xx16402xxx & 1431xx16403xxx / 1431xx17402xxx			
No. of contacts				Conductor size AWG max			
Rated surge voltage (II/2)				Conductor size AWG min			
Rated surge voltage (III/2)				Conductor size solid max			
Rated surge voltage (III/3)				Conductor size solid min			
Rated Voltage				Conductor size stranded max			
Rated voltage (II/2)				Conductor size stranded min			
Rated voltage (III/2)				Conductor size stranded for end sleeve			
Rated voltage (III/3):				Stripping length max			
Working current				Stripping length min			
Usegroup B, rated voltage / current				Screw thread			
Usegroup C, rated voltage / current				Tightening Torque max			
Usegroup D, rated voltage / current				Tightening Torque min			
Contact resistance							
Insulation resistance							
Temperature range							
Termination technology							
Insertion force							
Withdrawal force							
Hot plugging							
Vibration							
RoHS - compliant							
UL file							
Isulator material							
Material							
Color							
UL classification							
Material group acc. to IEC 60664-1							
Contact material							
Contact material							
Plating termination zone							
Plating contact zone							
Derating							
The current carrying capacity is limited by maximum temperature of materials for inserts and contacts including terminals.							
The current capacity curve is valid for continuous, non interrupted current loaded contacts of connectors when simultaneous power on all contacts is given, without exceeding the maximum temperature.							
Control and test procedures according to DIN IEC 60512-5							
Derating: har-flexicon 3.50/3.81 FSH:							
Derating: har-flexicon 5.00/5.08 FSH:							
1431xx14402xxx							
1431xx16402xxx							
1431xx16403xxx							
1431xx17402xxx							
1431xx16402xxx							
1431xx16403xxx							
1431xx17402xxx							
1431xx16402xxx							
1431xx16403xxx							
1431xx17402xxx							
1431xx16402xxx							
1431xx16403xxx							
1431xx17402xxx							
1431xx16402xxx							
1431xx16403xxx							
1431xx17402xxx							
1431xx16402xxx							
1431xx16403xxx							
1431xx17402xxx							
1431xx16402xxx							
1431xx16403xxx							
1431xx17402xxx							
1431xx16402xxx							
1431xx16403xxx							
1431xx17402xxx							
1431xx16402xxx							
1431xx16403xxx							
1431xx17402xxx							
1431xx16402xxx							
1431xx16403xxx							
1431xx17402xxx							
1431xx16402xxx							
1431xx16403xxx							
1431xx17402xxx							
1431xx16402xxx							
1431xx16403xxx							
1431xx17402xxx							
1431xx16402xxx							
1431xx16403xxx							
1431xx17402xxx							
1431xx16402xxx							
1431xx16403xxx							
1431xx17402xxx							
1431xx16402xxx							
1431xx16403xxx							
1431xx17402xxx							
1431xx16402xxx							
1431xx16403xxx							
1431xx17402xxx							
1431xx16402xxx							
1431xx16403xxx							
1431xx17402xxx							
1431xx16402xxx							
1431xx16403xxx							
1431xx17402xxx							
1431xx16402xxx							
1431xx16403xxx							
1431xx17402xxx							
1431xx16402xxx							
1431xx16403xxx							
1431xx17402xxx							
1431xx16402xxx							
1431xx16403xxx							
1431xx17402xxx							
1431xx16402xxx							
1431xx16403xxx							
1431xx17402xxx							
1431xx16402xxx							
1431xx16403xxx							
1431xx17402xxx							
1431xx16402xxx							
1431xx16403xxx							
1431xx17402xxx							
1431xx16402xxx							
1431xx16403xxx							
1431xx17402xxx							
1431xx16402xxx							
1431xx16403xxx							
1431xx17402xxx							
1431xx16402xxx							
1431xx16403xxx							
1431xx17402xxx							
1431xx16402xxx							
1431xx16403xxx							
1431xx17402xxx							
1431xx16402xxx							
1431xx16403xxx							
1431xx17402xxx							
1431xx16402xxx							
1431xx16403xxx							
1431xx17402xxx							
1431xx16402xxx							
1431xx16403xxx							
1431xx17402xxx							
1431xx16402xxx							
1431xx16403xxx							
1431xx17402xxx							
1431xx16402xxx							
1431xx16403xxx							
1431xx17402xxx							
1431xx16402xxx							
1431xx16403xxx							
1431xx17402xxx							
1431xx16402xxx							
1431xx16403xxx							
1431xx17402xxx							
1431xx16402xxx							
1431xx16403xxx							
1431xx17402xxx							
1431xx16402xxx							
1431xx16403xxx							
1431xx17402xxx							
1431xx16402xxx							
1431xx16403xxx							
1431xx17402xxx							
1431xx16402xxx							
1431xx16403xxx							
1431xx17402xxx							
1431xx16402xxx							
1431xx16403xxx							
1431xx17402xxx							
1431xx16402xxx							
1431xx16403xxx							
1431xx17402xxx							
1431xx16402xxx							
1431xx16403xxx							
1431xx17402xxx							
1431xx16402xxx							
1431xx16403xxx</							

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

HARTING:

[14310214402000](#) [14310316402000](#) [14310414402000](#) [14311016402000](#) [14311214402000](#) [14310216402000](#)
[14310416402000](#) [14310616402000](#) [14310314402000](#) [14311216402000](#) [14310516402000](#) [14310614402000](#)
[14310816402000](#) [14310814402000](#) [14311014402000](#)

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

www.lifeelectronics.ru