

1	2	3	4	5	6	7	8																																										
har-flexicon female connector, vertical, screwing RoHS compliant				Cable connection <table><tr><td>Type</td><td>har-flexicon 3.50/3.81 FSV</td><td>har-flexicon 5.08 FSV</td></tr><tr><td>Part numbers</td><td>1431xx14401xxx & 1431xx15401xxx</td><td>1431xx17401xxx</td></tr><tr><td>Conductor size AWG max</td><td>14 AWG</td><td>12 AWG</td></tr><tr><td>Conductor size AWG min</td><td>30 AWG</td><td>30 AWG</td></tr><tr><td>Conductor size solid max</td><td>1.5 mm²</td><td>2.5 mm²</td></tr><tr><td>Conductor size solid min</td><td>0.05 mm²</td><td>0.05 mm²</td></tr><tr><td>Conductor size stranded max</td><td>1.5 mm²</td><td>1.5 mm²</td></tr><tr><td>Conductor size stranded min</td><td>0.05 mm²</td><td>0.05 mm²</td></tr><tr><td>Conductor size stranded for end sleeve</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Stripping length max</td><td>6 mm</td><td>7.5 mm</td></tr><tr><td>Stripping length min</td><td>5 mm</td><td>6 mm</td></tr><tr><td>Screw thread</td><td>M2</td><td>M2</td></tr><tr><td>Tightening Torque max</td><td>0.25 Nm</td><td>0.6 Nm</td></tr><tr><td>Tightening Torque min</td><td>0.2 Nm</td><td>0.5 Nm</td></tr></table>				Type	har-flexicon 3.50/3.81 FSV	har-flexicon 5.08 FSV	Part numbers	1431xx14401xxx & 1431xx15401xxx	1431xx17401xxx	Conductor size AWG max	14 AWG	12 AWG	Conductor size AWG min	30 AWG	30 AWG	Conductor size solid max	1.5 mm ²	2.5 mm ²	Conductor size solid min	0.05 mm ²	0.05 mm ²	Conductor size stranded max	1.5 mm ²	1.5 mm ²	Conductor size stranded min	0.05 mm ²	0.05 mm ²	Conductor size stranded for end sleeve			Stripping length max	6 mm	7.5 mm	Stripping length min	5 mm	6 mm	Screw thread	M2	M2	Tightening Torque max	0.25 Nm	0.6 Nm	Tightening Torque min	0.2 Nm	0.5 Nm
Type	har-flexicon 3.50/3.81 FSV	har-flexicon 5.08 FSV																																															
Part numbers	1431xx14401xxx & 1431xx15401xxx	1431xx17401xxx																																															
Conductor size AWG max	14 AWG	12 AWG																																															
Conductor size AWG min	30 AWG	30 AWG																																															
Conductor size solid max	1.5 mm ²	2.5 mm ²																																															
Conductor size solid min	0.05 mm ²	0.05 mm ²																																															
Conductor size stranded max	1.5 mm ²	1.5 mm ²																																															
Conductor size stranded min	0.05 mm ²	0.05 mm ²																																															
Conductor size stranded for end sleeve																																																	
Stripping length max	6 mm	7.5 mm																																															
Stripping length min	5 mm	6 mm																																															
Screw thread	M2	M2																																															
Tightening Torque max	0.25 Nm	0.6 Nm																																															
Tightening Torque min	0.2 Nm	0.5 Nm																																															
				Packging unit <table><tr><td>Type of packaging</td><td>No. of poles (xx)</td><td>Quantity</td><td>MOQ</td><td>Index (xxx)</td><td>Remark</td></tr><tr><td>box</td><td>2</td><td>300</td><td>1</td><td>000 = green, 163 = black</td><td></td></tr><tr><td>box</td><td>3</td><td>200</td><td>1</td><td>000 = green, 163 = black</td><td></td></tr><tr><td>box</td><td>4 - 5</td><td>150</td><td>1</td><td>000 = green, 163 = black</td><td></td></tr><tr><td>box</td><td>6 - 12</td><td>100</td><td>1</td><td>000 = green, 163 = black</td><td></td></tr><tr><td>box</td><td>13 - 20</td><td>50</td><td>1</td><td>000 = green, 163 = black</td><td></td></tr><tr><td>box</td><td>21 - 25</td><td>25</td><td>1</td><td>000 = green, 163 = black</td><td></td></tr></table>				Type of packaging	No. of poles (xx)	Quantity	MOQ	Index (xxx)	Remark	box	2	300	1	000 = green, 163 = black		box	3	200	1	000 = green, 163 = black		box	4 - 5	150	1	000 = green, 163 = black		box	6 - 12	100	1	000 = green, 163 = black		box	13 - 20	50	1	000 = green, 163 = black		box	21 - 25	25	1	000 = green, 163 = black	
Type of packaging	No. of poles (xx)	Quantity	MOQ	Index (xxx)	Remark																																												
box	2	300	1	000 = green, 163 = black																																													
box	3	200	1	000 = green, 163 = black																																													
box	4 - 5	150	1	000 = green, 163 = black																																													
box	6 - 12	100	1	000 = green, 163 = black																																													
box	13 - 20	50	1	000 = green, 163 = black																																													
box	21 - 25	25	1	000 = green, 163 = black																																													
				1431xx14401xxx																																													

		All Dimensions in mm Original Size DIN A3		Scale 1:1		Free size tol.		Ref.							
								Sub.							
		All rights reserved		Created by TADJE		Inspected by ZWHR		Standardisation HOFFMANN		Date 2016-09-07		State Final Release			
		Department EC PD - DE		Title har-flexicon female connector, vertical, screwing								Doc-Key / ECM-Nr. 100579803/UGD/000/D 500000108598			
HARTING Electronics GmbH D-32339 Espelkamp				Type DS		Number 14312401201						Rev. D		Page 1/1	

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

HARTING:

[14311214401000](#) [14310414401000](#) [14310214401000](#) [14310614401000](#) [14310814401000](#) [14310314401000](#)
[14311014401000](#)



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.