



Pushing Performance
Since 1945

Han Q8/0_I_M_PIT_0.5-2.5mm²



Image is for illustration purposes only. Please refer to product description.

Part number	09 12 008 5001
Specification	Han Q8/0_I_M_PIT_0.5-2.5mm²
HARTING eCatalogue	https://harting.com/09120085001

Identification

Category	Inserts
Series	Han® Q
Identification	8/0

Version

Termination method	Push-In
Gender	Male
Size	Han-Compact®
Number of contacts	8
PE contact	Yes

Technical characteristics

Conductor cross-section (mm²)	0.5 ... 2.5 mm²
Rated current	16 A
Rated voltage	500 V
Rated impulse voltage	6 kV
Pollution degree	3
Insulation resistance	>10 ¹⁰ Ω
Limiting temperature	-40 ... +125 °C
Mating cycles	≥500

Material properties

Material (insert)	Polycarbonate (PC)
-------------------	--------------------

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Heavy Duty Power Connectors](#) ***category:***

Click to view products by [HARTING](#) ***manufacturer:***

Other Similar products are found below :

[6646137-1](#) [6646138-1](#) [6646940-1](#) [6651091-1](#) [6651525-1](#) [6651529-1](#) [73080254296](#) [73080255059](#) [7310205040001](#) [7487](#) [PS25/A0420/63](#)
[AN0024023](#) [1643543-1](#) [1791340000](#) [NLDFT-3-BL-L-S120-M40A](#) [NLDFT-N-W-L-C240-M40B](#) [NLS-2-R-C240-M40B](#) [NLS-3-BL-C240-](#)
[M40B](#) [NLS-N-W-C240-M40B](#) [NPS-3-BL-T6](#) [C148 10A005 000 9](#) [2-1589900-8](#) [9300480317](#) [19000005132](#) [AN0024202](#) [AN0264023](#) [279-](#)
[0841-10100A](#) [281-0334-00100A](#) [419-2083-301](#) [078238-1613](#) [078238-2910](#) [078239-2912](#) [078239-2910](#) [078239-2911](#) [078239-2913](#)
[09370009946](#) [09305160521](#) [09370240318](#) [1-1104457-5](#) [5352I](#) [73000005327](#) [73000005329](#) [73080956756](#) [73080965056](#) [1926075-1](#)
[6646136-1](#) [6646979-1](#) [1103021-2](#) [NPDFT-3-BL-L-T6](#) [46562-1559](#)