

**G81YAR-P05UJ00-000L**  
**amc, type\_g8**



**General information**

Part number	G81YAR-P05UJ00-000L
Termination	pcb
Size	1
Locking principle	break , push
Keying	a_key_amc
Cable Diameter	cable_amc_1



**CODING-A**

**POSITIONS: 5 Positions**

**PANEL CUT OUT:**

**DIMENSIONS:**

**PCB-LAYOUT:**

**Contact insert description**

Number of contacts	5
Contact type	sockets
Contact diameter	09mm
Insulator material	peek
Termination	pcb
Termination diameter	07mm

reverse\_gender\_on\_request

**Technical information**

Nominal current single contact	07_a	iec_60512_5_2
Nominal current insert	5,25 A	vde_0298_4
Test voltage	135_kv_ac	eia_364_20f

safety\_text

**Mechanical and environmental data**

Degree of protection*	ipsk8_ip6k9k
Operating temperature	51_125_c
Mating cycles	5000

mated

**Material and surface treatments**

Housing	ruthenium
Contact	cu_alloy_gold

safety\_text\_2  
 ul\_text  
 illustrative\_text

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [Circular Push Pull Connectors](#) category:*

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

Other Similar products are found below :

[6407-249V-11273P](#) [6408-201V-13273](#) [6408-202V-13343](#) [6408-202V-17343](#) [FAG.2B.319.CYC](#) [FLS.01.250.DLAE24](#) [PLC.M1.0SL.LA](#)  
[GMA.2B.045.DJ](#) [PRG.M0.6GL.LC52GZ](#) [ABF.1S.250.NTA](#) [1332M107MS](#) [1332M107MZ](#) [1589430-2](#) [ELF.00.250.NTL](#) [ERA.01.250.DLL](#)  
[HVP.03.250.CLLPV](#) [CAJ.M34.SLL.C72GZ](#) [300500](#) [EXG.0B.309.HLN](#) [FFB.1S.250.CLAC27](#) [FGJ.2B.307.CLLD99](#) [FLC.00.250.CTAC31](#)  
[FPG.0B.305.CLAD52](#) [PCS.01.250.DLLE31](#) [PKC.M0.7GL.NG](#) [PKG.M0.4TL.LZ](#) [PXG.M0.8GG.NG](#) [HEG.1B.307.CLNP](#) [BRR.3S.200.PZVG](#)  
[DTA.99.700.5Z](#) [ECG.00.304.CLL](#) [ECP.0S.304.CLN](#) [MS3117-12BU](#) [EGA.00.303.CLL](#) [6408-202V-25273](#) [PAC.M0.4NL.AC52J](#) [980-0009-](#)  
[471](#) [NCG044SC2DC006](#) [FPG.2B.306.CLAD72](#) [GMA.4B.013.DN](#) [320014](#) [PLA.M0.2TL.LN](#) [1332P319MZ](#) [300322](#) [FGA.4B.306.CLAM62Z](#)  
[1331E103MZ](#) [301074](#) [1332EV212FZ](#) [PHG.3B.306.CYPD72Z](#) [FPG.00.304.CLAD35Z](#)