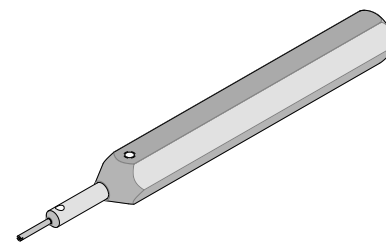


**VHDM® and VHDM-HSD™
Backplane Header
Single Pin
Replacement Tool**



**Application Tooling
Specification Sheet**



Order No. 62201-5700

FEATURES

- This tool is used for replacement of individual Signal
- Lightweight tool that is easy to use
- See 62201-0999 VHDM® and VHDM-HSD™ Installation and Repair Tooling Operation Manual for more information on tooling, presses and repair
- This tool will accommodate all pin lengths in the VHDM connector system

SCOPE

Products: 2.00mm (.079") Pitch VHDM® Backplane Header Module Assembly, 6 and 8-Row.
 2.00mm (.079") Pitch VHDM-HSD™ Backplane Header Module Assembly, 5, 6, and 8-Row.
 2.00mm (.079") Pitch VHDM® Lite-Series, Backplane Header Module Assembly, 6 and 8-Row.
 VHDM-H® Series, Backplane Header Signal Module Assembly, 6 and 8-Row. See Product List below for specific part numbers.

Product List

The following is a partial list of the product order numbers and their specifications this tool is designed to run. Updates to this list are available on www.molex.com.

Series No.	Assembly Order No.							
74057 VHDM 6 Row Open End	74057-1001	74057-1002	74057-1003	74057-1004	74057-1006	74057-1007	74057-1008	74057-1009
	74057-1501	74057-1502	74057-1503	74057-1504	74057-1506	74057-1507	74057-1508	74057-1509
	74057-2501	74057-2502	74057-2503	74057-2504	74057-2506	74057-2507	74057-2508	74057-2509
	74057-8501	74057-8502	74057-8503	74057-8504	74057-8506	74057-8507	74057-8508	74057-8509
	74057-9001	74057-9002	74057-9003	74057-9004	74057-9006	74057-9007	74057-9008	74057-9009
	74057-9501	74057-9502	74057-9503	74057-9504	74057-9506	74057-9507	74057-9508	74057-9509
74058 VHDM 6 Row Signal End	74058-1001	74058-1002	74058-1003	74058-1004	74058-1006	74058-1007	74058-1008	74058-1009
	74058-1011	74058-1012	74058-1013	74058-1014	74058-1016	74058-1017	74058-1018	74058-1019
	74058-1021	74058-1022	74058-1023	74058-1024	74058-1026	74058-1027	74058-1028	74058-1029
	74058-1031	74058-1032	74058-1033	74058-1034	74058-1036	74058-1037	74058-1038	74058-1039
	74058-1041	74058-1042	74058-1043	74058-1044	74058-1046	74058-1047	74058-1048	74058-1049
	74058-1051	74058-1052	74058-1053	74058-1054	74058-1056	74058-1057	74058-1058	74058-1059
	74058-1061	74058-1062	74058-1063	74058-1064	74058-1066	74058-1067	74058-1068	74058-1069
	74058-1071	74058-1072	74058-1073	74058-1074	74058-1076	74058-1077	74058-1078	74058-1079
	74058-1081	74058-1082	74058-1083	74058-1084	74058-1086	74058-1087	74058-1088	74058-1089
	74058-2501	74058-2502	74058-2503	74058-2504	74058-2506	74058-2507	74058-2508	74058-2509
	74058-2511	74058-2512	74058-2513	74058-2514	74058-2516	74058-2517	74058-2518	74058-2519
	74058-2521	74058-2522	74058-2523	74058-2524	74058-2526	74058-2527	74058-2528	74058-2529
	74058-2531	74058-2532	74058-2533	74058-2534	74058-2536	74058-2537	74058-2538	74058-2539
	74058-2541	74058-2542	74058-2543	74058-2544	74058-2546	74058-2547	74058-2548	74058-2549
	74058-2551	74058-2552	74058-2553	74058-2554	74058-2556	74058-2557	74058-2558	74058-2559

Series No.	Assembly Order No.								
74058 VHDM 6 Row Signal End	74058-2561	74058-2562	74058-2563	74058-2564	74058-2566	74058-2567	74058-2568	74058-2569	
	74058-2571	74058-2572	74058-2573	74058-2574	74058-2576	74058-2577	74058-2578	74058-2579	
	74058-2581	74058-2582	74058-2583	74058-2584	74058-2586	74058-2587	74058-2588	74058-2589	
	74058-8501	74058-8502	74058-8503	74058-8504	74058-8506	74058-8507	74058-8508	74058-8509	
	74058-8511	74058-8512	74058-8513	74058-8514	74058-8516	74058-8517	74058-8518	74058-8519	
	74058-8521	74058-8522	74058-8523	74058-8524	74058-8526	74058-8527	74058-8528	74058-8529	
	74058-8531	74058-8532	74058-8538	74058-8539	74058-8533	74058-8534	74058-8536	74058-8537	
	74058-8541	74058-8542	74058-8543	74058-8544	74058-8546	74058-8547	74058-8548	74058-8549	
	74058-8551	74058-8552	74058-8553	74058-8554	74058-8556	74058-8557	74058-8558	74058-8559	
	74058-8561	74058-8562	74058-8563	74058-8564	74058-8566	74058-8567	74058-8568	74058-8569	
	74058-8571	74058-8572	74058-8573	74058-8574	74058-8576	74058-8577	74058-8578	74058-8579	
	74058-8581	74058-8582	74058-8583	74058-8584	74058-8586	74058-8587	74058-8588	74058-8589	
	74058-9001	74058-9002	74058-9003	74058-9004	74058-9006	74058-9007	74058-9008	74058-9009	
	74058-9011	74058-9012	74058-9013	74058-9014	74058-9016	74058-9017	74058-9018	74058-9019	
	74058-9021	74058-9022	74058-9023	74058-9024	74058-9026	74058-9027	74058-9028	74058-9029	
	74058-9031	74058-9032	74058-9033	74058-9034	74058-9036	74058-9037	74058-9038	74058-9039	
	74058-9041	74058-9042	74058-9043	74058-9044	74058-9046	74058-9047	74058-9048	74058-9049	
	74058-9051	74058-9052	74058-9053	74058-9054	74058-9056	74058-9057	74058-9058	74058-9059	
	74058-9061	74058-9062	74058-9063	74058-9064	74058-9066	74058-9067	74058-9068	74058-9069	
	74058-9071	74058-9072	74058-9073	74058-9074	74058-9076	74058-9077	74058-9078	74058-9079	
	74058-9081	74058-9082	74058-9083	74058-9084	74058-9086	74058-9087	74058-9088	74058-9089	
	74059 VHDM 6 Row Shield End	74059-1001	74059-1002	74059-1003	74059-1004	74059-1006	74059-1007	74059-1008	74059-1009
		74059-1011	74059-1012	74059-1013	74059-1014	74059-1016	74059-1017	74059-1018	74059-1019
		74059-1021	74059-1022	74059-1023	74059-1024	74059-1026	74059-1027	74059-1028	74059-1029
		74059-1031	74059-1032	74059-1033	74059-1034	74059-1036	74059-1037	74059-1038	74059-1039
		74059-1041	74059-1042	74059-1043	74059-1044	74059-1046	74059-1047	74059-1048	74059-1049
		74059-1051	74059-1052	74059-1053	74059-1054	74059-1056	74059-1057	74059-1058	74059-1059
		74059-1061	74059-1062	74059-1063	74059-1064	74059-1066	74059-1067	74059-1068	74059-1069
74059-1071		74059-1072	74059-1073	74059-1074	74059-1076	74059-1077	74059-1078	74059-1079	
74059-1081		74059-1082	74059-1083	74059-1084	74059-1086	74059-1087	74059-1088	74059-1089	
74059-2101		74059-2102	74059-2103	74059-2104	74059-2106	74059-2107	74059-2108	74059-2109	
74059-2111		74059-2112	74059-2113	74059-2114	74059-2116	74059-2117	74059-2118	74059-2119	
74059-2121		74059-2122	74059-2123	74059-2124	74059-2126	74059-2127	74059-2128	74059-2129	
74059-2131		74059-2132	74059-2133	74059-2134	74059-2136	74059-2137	74059-2138	74059-2139	
74059-2141		74059-2142	74059-2143	74059-2144	74059-2146	74059-2147	74059-2148	74059-2149	
74059-2151		74059-2152	74059-2153	74059-2154	74059-2156	74059-2157	74059-2158	74059-2159	
74059-2161		74059-2162	74059-2163	74059-2164	74059-2166	74059-2167	74059-2168	74059-2169	
74059-2171		74059-2172	74059-2173	74059-2174	74059-2176	74059-2177	74059-2178	74059-2179	
74059-2181		74059-2182	74059-2183	74059-2184	74059-2186	74059-2187	74059-2188	74059-2189	
74059-2501		74059-2502	74059-2503	74059-2504	74059-2506	74059-2507	74059-2508	74059-2509	
74059-2511		74059-2512	74059-2513	74059-2514	74059-2516	74059-2517	74059-2518	74059-2519	
74059-2521		74059-2522	74059-2523	74059-2524	74059-2526	74059-2527	74059-2528	74059-2529	
74059-2531		74059-2532	74059-2533	74059-2534	74059-2536	74059-2537	74059-2538	74059-2539	
74059-2541		74059-2542	74059-2543	74059-2544	74059-2546	74059-2547	74059-2548	74059-2549	
74059-2551		74059-2552	74059-2553	74059-2554	74059-2556	74059-2557	74059-2558	74059-2559	
74059-2561		74059-2562	74059-2563	74059-2564	74059-2566	74059-2567	74059-2568	74059-2569	
74059-2571		74059-2572	74059-2573	74059-2574	74059-2576	74059-2577	74059-2578	74059-2579	
74059-2581		74059-2582	74059-2583	74059-2584	74059-2586	74059-2587	74059-2588	74059-2589	
74059-8101		74059-8102	74059-8103	74059-8104	74059-8106	74059-8107	74059-8108	74059-8109	
74059-8111		74059-8112	74059-8113	74059-8114	74059-8116	74059-8117	74059-8118	74059-8119	
74059-8121		74059-8122	74059-8123	74059-8124	74059-8126	74059-8127	74059-8128	74059-8129	
74059-8131		74059-8132	74059-8133	74059-8134	74059-8136	74059-8137	74059-8138	74059-8139	
74059-8141		74059-8142	74059-8143	74059-8144	74059-8146	74059-8147	74059-8148	74059-8149	
74059-8151		74059-8152	74059-8153	74059-8154	74059-8156	74059-8157	74059-8158	74059-8159	
74059-8161		74059-8162	74059-8163	74059-8164	74059-8166	74059-8167	74059-8168	74059-8169	

Series No.	Assembly Order No.							
74059 VHDM 6 Row Shield End	74059-8171	74059-8172	74059-8173	74059-8174	74059-8176	74059-8177	74059-8178	74059-8179
	74059-8181	74059-8182	74059-8183	74059-8184	74059-8186	74059-8187	74059-8188	74059-8189
	74059-8501	74059-8502	74059-8503	74059-8504	74059-8506	74059-8507	74059-8508	74059-8509
	74059-8511	74059-8512	74059-8513	74059-8514	74059-8516	74059-8517	74059-8518	74059-8519
	74059-8521	74059-8522	74059-8523	74059-8524	74059-8526	74059-8527	74059-8528	74059-8529
	74059-8531	74059-8532	74059-8533	74059-8534	74059-8536	74059-8537	74059-8538	74059-8539
	74059-8541	74059-8542	74059-8543	74059-8544	74059-8546	74059-8547	74059-8548	74059-8549
	74059-8551	74059-8552	74059-8553	74059-8554	74059-8556	74059-8557	74059-8558	74059-8559
	74059-8561	74059-8562	74059-8563	74059-8564	74059-8566	74059-8567	74059-8568	74059-8569
	74059-8571	74059-8572	74059-8573	74059-8574	74059-8576	74059-8577	74059-8578	74059-8579
	74059-8581	74059-8582	74059-8583	74059-8584	74059-8586	74059-8587	74059-8588	74059-8589
	74059-9001	74059-9002	74059-9003	74059-9004	74059-9006	74059-9007	74059-9008	74059-9009
	74059-9011	74059-9012	74059-9013	74059-9014	74059-9016	74059-9017	74059-9018	74059-9019
	74059-9021	74059-9022	74059-9023	74059-9024	74059-9026	74059-9027	74059-9028	74059-9029
	74059-9031	74059-9032	74059-9033	74059-9034	74059-9036	74059-9037	74059-9038	74059-9039
	74059-9041	74059-9042	74059-9043	74059-9044	74059-9046	74059-9047	74059-9048	74059-9049
	74059-9051	74059-9052	74059-9053	74059-9054	74059-9056	74059-9057	74059-9058	74059-9059
	74059-9061	74059-9062	74059-9063	74059-9064	74059-9066	74059-9067	74059-9068	74059-9069
	74059-9071	74059-9072	74059-9073	74059-9074	74059-9076	74059-9077	74059-9078	74059-9079
	74059-9081	74059-9082	74059-9083	74059-9084	74059-9086	74059-9087	74059-9088	74059-9089
74060 VHDM 8 Row Open End	74060-1001	74060-1002	74060-1003	74060-1004	74060-1006	74060-1007	74060-1008	74060-1009
	74060-2501	74060-2502	74060-2503	74060-2504	74060-2506	74060-2507	74060-2508	74060-2509
	74060-8501	74060-8502	74060-8503	74060-8504	74060-8506	74060-8507	74060-8508	74060-8509
	74060-9001	74060-9002	74060-9003	74060-9004	74060-9006	74060-9007	74060-9008	74060-9009
74061 VHDM 8 Row Signal End	74061-1001	74061-1002	74061-1003	74061-1004	74061-1006	74061-1007	74061-1008	74061-1009
	74061-1011	74061-1012	74061-1013	74061-1014	74061-1016	74061-1017	74061-1018	74061-1019
	74061-1021	74061-1022	74061-1023	74061-1024	74061-1026	74061-1027	74061-1028	74061-1029
	74061-1031	74061-1032	74061-1033	74061-1034	74061-1036	74061-1037	74061-1038	74061-1039
	74061-1041	74061-1042	74061-1043	74061-1044	74061-1046	74061-1047	74061-1048	74061-1049
	74061-1051	74061-1052	74061-1053	74061-1054	74061-1056	74061-1057	74061-1058	74061-1059
	74061-1061	74061-1062	74061-1063	74061-1064	74061-1066	74061-1067	74061-1068	74061-1069
	74061-1071	74061-1072	74061-1073	74061-1074	74061-1076	74061-1077	74061-1078	74061-1079
	74061-1081	74061-1082	74061-1083	74061-1084	74061-1086	74061-1087	74061-1088	74061-1089
	74061-1201	74061-1202	74061-1203	74061-1204	74061-1206	74061-1207	74061-1208	74061-1209
	74061-1211	74061-1212	74061-1213	74061-1214	74061-1216	74061-1217	74061-1218	74061-1219
	74061-1221	74061-1222	74061-1223	74061-1224	74061-1226	74061-1227	74061-1228	74061-1229
	74061-1231	74061-1232	74061-1233	74061-1234	74061-1236	74061-1237	74061-1238	74061-1239
	74061-1241	74061-1242	74061-1243	74061-1244	74061-1246	74061-1247	74061-1248	74061-1249
	74061-1251	74061-1252	74061-1253	74061-1254	74061-1256	74061-1257	74061-1258	74061-1259
	74061-1261	74061-1262	74061-1263	74061-1264	74061-1266	74061-1267	74061-1268	74061-1269
	74061-1271	74061-1272	74061-1273	74061-1274	74061-1276	74061-1277	74061-1278	74061-1279
	74061-1281	74061-1282	74061-1283	74061-1284	74061-1286	74061-1287	74061-1288	74061-1289
	74061-2501							

Series No.	Assembly Order No.							
74061 VHDM 8 Row Signal End	74061-8541	74061-8542	74061-8543	74061-8544	74061-8546	74061-8547	74061-8548	74061-8549
	74061-8551	74061-8552	74061-8553	74061-8554	74061-8556	74061-8557	74061-8558	74061-8559
	74061-8561	74061-8562	74061-8563	74061-8564	74061-8566	74061-8567	74061-8568	74061-8569
	74061-8571	74061-8572	74061-8573	74061-8574	74061-8576	74061-8577	74061-8578	74061-8579
	74061-8581	74061-8582	74061-8583	74061-8584	74061-8586	74061-8587	74061-8588	74061-8589
	74061-9001	74061-9002	74061-9003	74061-9004	74061-9006	74061-9007	74061-9008	74061-9009
	74061-9011	74061-9012	74061-9013	74061-9014	74061-9016	74061-9017	74061-9018	74061-9019
	74061-9021	74061-9022	74061-9023	74061-9024	74061-9026	74061-9027	74061-9028	74061-9029
	74061-9031	74061-9032	74061-9033	74061-9034	74061-9036	74061-9037	74061-9038	74061-9039
	74061-9041	74061-9042	74061-9043	74061-9044	74061-9046	74061-9047	74061-9048	74061-9049
	74061-9051	74061-9052	74061-9053	74061-9054	74061-9056	74061-9057	74061-9058	74061-9059
	74061-9061	74061-9062	74061-9063	74061-9064	74061-9066	74061-9067	74061-9068	74061-9069
	74061-9071	74061-9072	74061-9073	74061-9074	74061-9076	74061-9077	74061-9078	74061-9079
	74061-9081	74061-9082	74061-9083	74061-9084	74061-9086	74061-9087	74061-9088	74061-9089
	74061-9201	74061-9202	74061-9203	74061-9204	74061-9206	74061-9207	74061-9208	74061-9209
	74061-9211	74061-9212	74061-9213	74061-9214	74061-9216	74061-9217	74061-9218	74061-9219
	74061-9221	74061-9222	74061-9223	74061-9224	74061-9226	74061-9227	74061-9228	74061-9229
	74061-9231	74061-9232	74061-9233	74061-9234	74061-9236	74061-9237	74061-9238	74061-9239
	74061-9241	74061-9242	74061-9243	74061-9244	74061-9246	74061-9247	74061-9248	74061-9249
	74061-9251	74061-9252	74061-9253	74061-9254	74061-9256	74061-9257	74061-9258	74061-9259
74061-9261	74061-9262	74061-9263	74061-9264	74061-9266	74061-9267	74061-9268	74061-9269	
74061-9271	74061-9272	74061-9273	74061-9274	74061-9276	74061-9277	74061-9278	74061-9279	
74061-9281	74061-9282	74061-9283	74061-9284	74061-9286	74061-9287	74061-9288	74061-9289	
74062 VHDM 8 Row Shield End	74062-1001	74062-1002	74062-1003	74062-1004	74062-1006	74062-1007	74062-1008	74062-1009
	74062-1011	74062-1012	74062-1013	74062-1014	74062-1016	74062-1017	74062-1018	74062-1019
	74062-1021	74062-1022	74062-1023	74062-1024	74062-1026	74062-1027	74062-1028	74062-1029
	74062-1031	74062-1032	74062-1033	74062-1034	74062-1036	74062-1037	74062-1038	74062-1039
	74062-1041	74062-1042	74062-1043	74062-1044	74062-1046	74062-1047	74062-1048	74062-1049
	74062-1051	74062-1052	74062-1053	74062-1054	74062-1056	74062-1057	74062-1058	74062-1059
	74062-1061	74062-1062	74062-1063	74062-1064	74062-1066	74062-1067	74062-1068	74062-1069
	74062-1071	74062-1072	74062-1073	74062-1074	74062-1076	74062-1077	74062-1078	74062-1079
	74062-1081	74062-1082	74062-1083	74062-1084	74062-1086	74062-1087	74062-1088	74062-1089
	74062-1091	74062-1092	74062-1093	74062-1094	74062-1096	74062-1097	74062-1098	74062-1099
	74062-2501	74062-2502	74062-2503	74062-2504	74062-2506	74062-2507	74062-2508	74062-2509
	74062-2511	74062-2512	74062-2513	74062-2514	74062-2516	74062-2517	74062-2518	74062-2519
	74062-2521	74062-2522	74062-2523	74062-2524	74062-2526	74062-2527	74062-2528	74062-2529
	74062-2531	74062-2532	74062-2533	74062-2534	74062-2536	74062-2537	74062-2538	74062-2539
	74062-2541	74062-2542	74062-2543	74062-2544	74062-2546	74062-2547	74062-2548	74062-2549
	74062-2551	74062-2552	74062-2553	74062-2554	74062-2556	74062-2557	74062-2558	74062-2559
	74062-2561	74062-2562	74062-2563	74062-2564	74062-2566	74062-2567	74062-2568	74062-2569
	74062-2571	74062-2572	74062-2573	74062-2574	74062-2576	74062-2577	74062-2578	74062-2579
	74062-2581	74062-2582	74062-2583	74062-2584	74062-2586	74062-2587	74062-2588	74062-2589
	74062-2591	74062-2592	74062-2593	74062-2594	74062-2596	74062-2597	74062-2598	74062-2599
	74062-8501	74062-8502	74062-8503	74062-8504	74062-8506	74062-8507	74062-8508	74062-8509
	74062-8511	74062-8512	74062-8513	74062-8514	74062-8516	74062-8517	74062-8518	74062-8519
	74062-8521	74062-8522	74062-8523	74062-8524	74062-8526	74062-8527	74062-8528	74062-8529
	74062-8531	74062-8532	74062-8533	74062-8534	74062-8536	74062-8537	74062-8538	74062-8539
	74062-8541	74062-8542	74062-8543	74062-8544	74062-8546	74062-8547	74062-8548	74062-8549
	74062-8551	74062-8552	74062-8553	74062-8554	74062-8556	74062-8557	74062-8558	74062-8559
	74062-8561	74062-8562	74062-8563	74062-8564	74062-8566	74062-8567	74062-8568	74062-8569
	74062-8571	74062-8572	74062-8573	74062-8574	74062-8576	74062-8577	74062-8578	74062-8579
	74062-8581	74062-8582	74062-8583	74062-8584	74062-8586	74062-8587	74062-8588	74062-8589
	74062-8591	74062-8592	74062-8593	74062-8594	74062-8596	74062-8597	74062-8598	74062-8599
	74062-9001	74062-9002	74062-9003	74062-9004	74062-9006	74062-9007	74062-9008	74062-9009
	74062-9011	74062-9012	74062-9013	74062-9014	74062-9016	74062-9017	74062-9018	74062-9019

Series No.	Assembly Order No.							
74062 VHDM 8-Row Shield End	74062-9021	74062-9022	74062-9023	74062-9024	74062-9026	74062-9027	74062-9028	74062-9029
	74062-9031	74062-9032	74062-9033	74062-9034	74062-9036	74062-9037	74062-9038	74062-9039
	74062-9041	74062-9042	74062-9043	74062-9044	74062-9046	74062-9047	74062-9048	74062-9049
	74062-9051	74062-9052	74062-9053	74062-9054	74062-9056	74062-9057	74062-9058	74062-9059
	74062-9061	74062-9062	74062-9063	74062-9064	74062-9066	74062-9067	74062-9068	74062-9069
	74062-9071	74062-9072	74062-9073	74062-9074	74062-9076	74062-9077	74062-9078	74062-9079
	74062-9081	74062-9082	74062-9083	74062-9084	74062-9086	74062-9087	74062-9088	74062-9089
	74062-9091	74062-9092	74062-9093	74062-9094	74062-9096	74062-9097	74062-9098	74062-9099
74650 VHDM-HSD 8-Row Signal End	74650-1001	74650-1002	74650-1003	74650-1004	74650-1006	74650-1007	74650-1008	74650-1009
	74650-1011	74650-1012	74650-1013	74650-1014	74650-1016	74650-1017	74650-1018	74650-1019
	74650-1021	74650-1022	74650-1023	74650-1024	74650-1026	74650-1027	74650-1028	74650-1029
	74650-1031	74650-1032	74650-1033	74650-1034	74650-1036	74650-1037	74650-1038	74650-1039
	74650-1041	74650-1042	74650-1043	74650-1044	74650-1046	74650-1047	74650-1048	74650-1049
	74650-1051	74650-1052	74650-1053	74650-1054	74650-1056	74650-1057	74650-1058	74650-1059
	74650-1061	74650-1062	74650-1063	74650-1064	74650-1066	74650-1067	74650-1068	74650-1069
	74650-1071	74650-1072	74650-1073	74650-1074	74650-1076	74650-1077	74650-1078	74650-1079
	74650-1081	74650-1082	74650-1083	74650-1084	74650-1086	74650-1087	74650-1088	74650-1089
	74650-2501	74650-2502	74650-2503	74650-2504	74650-2506	74650-2507	74650-2508	74650-2509
	74650-2511	74650-2512	74650-2513	74650-2514	74650-2516	74650-2517	74650-2518	74650-2519
	74650-2521	74650-2522	74650-2523	74650-2524	74650-2526	74650-2527	74650-2528	74650-2529
	74650-2531	74650-2532	74650-2533	74650-2534	74650-2536	74650-2537	74650-2538	74650-2539
	74650-2541	74650-2542	74650-2543	74650-2544	74650-2546	74650-2547	74650-2548	74650-2549
	74650-2551	74650-2552	74650-2553	74650-2554	74650-2556	74650-2557	74650-2558	74650-2559
	74650-2561	74650-2562	74650-2563	74650-2564	74650-2566	74650-2567	74650-2568	74650-2569
	74650-2571	74650-2572	74650-2573	74650-2574	74650-2576	74650-2577	74650-2578	74650-2579
	74650-2581	74650-2582	74650-2583	74650-2584	74650-2586	74650-2587	74650-2588	74650-2589
	74650-8501	74650-8502	74650-8503	74650-8504	74650-8506	74650-8507	74650-8508	74650-8509
	74650-8511	74650-8512	74650-8513	74650-8514	74650-8516	74650-8517	74650-8518	74650-8519
	74650-8521	74650-8522	74650-8523	74650-8524	74650-8526	74650-8527	74650-8528	74650-8529
	74650-8531	74650-8532	74650-8533	74650-8534	74650-8536	74650-8537	74650-8538	74650-8539
	74650-8541	74650-8542	74650-8543	74650-8544	74650-8546	74650-8547	74650-8548	74650-8549
	74650-8551	74650-8552	74650-8553	74650-8554	74650-8556	74650-8557	74650-8558	74650-8559
	74650-8561	74650-8562	74650-8563	74650-8564	74650-8566	74650-8567	74650-8568	74650-8569
	74650-8571	74650-8572	74650-8573	74650-8574	74650-8576	74650-8577	74650-8578	74650-8579
	74650-8581	74650-8582	74650-8583	74650-8584	74650-8586	74650-8587	74650-8588	74650-8589
	74650-9001	74650-9002	74650-9003	74650-9004	74650-9006	74650-9007	74650-9008	74650-9009
	74650-9011	74650-9012	74650-9013	74650-9014	74650-9016	74650-9017	74650-9018	74650-9019
	74650-9021	74650-9022	74650-9023	74650-9024	74650-9026	74650-9027	74650-9028	74650-9029
	74650-9031	74650-9032	74650-9033	74650-9034	74650-9036	74650-9037	74650-9038	74650-9039
	74650-9041	74650-9042	74650-9043	74650-9044	74650-9046	74650-9047	74650-9048	74650-9049
74650-9051	74650-9052	74650-9053	74650-9054	74650-9056	74650-9057	74650-9058	74650-9059	
74650-9061	74650-9062	74650-9063	74650-9064	74650-9066	74650-9067	74650-9068	74650-9069	
74650-9071	74650-9072	74650-9073	74650-9074	74650-9076	74650-9077	74650-9078	74650-9079	
74650-9081	74650-9082	74650-9083	74650-9084	74650-9086	74650-9087	74650-9088	74650-9089	
74651 VHDM-HSD 8-Row Shield End	74651-1001	74651-1002	74651-1003	74651-1004	74651-1006	74651-1007	74651-1008	74651-1009
	74651-1011	74651-1012	74651-1013	74651-1014	74651-1016	74651-1017	74651-1018	74651-1019
	74651-1021	74651-1022	74651-1023	74651-1024	74651-1026	74651-1027	74651-1028	74651-1029
	74651-1031	74651-1032	74651-1033	74651-1034	74651-1036	74651-1037	74651-1038	74651-1039
	74651-1041	74651-1042	74651-1043	74651-1044	74651-1046	74651-1047	74651-1048	74651-1049
	74651-1051	74651-1052	74651-1053	74651-1054	74651-1056	74651-1057	74651-1058	74651-1059
	74651-1061	74651-1062	74651-1063	74651-1064	74651-1066	74651-1067	74651-1068	74651-1069
	74651-1071	74651-1072	74651-1073	74651-1074	74651-1076	74651-1077	74651-1078	74651-1079
	74651-1081	74651-1082	74651-1083	74651-1084	74651-1086	74651-1087	74651-1088	74651-1089
	74651-2501	74651-2502	74651-2503	74651-2504	74651-2506	74651-2507	74651-2508	74651-2509
	74651-2511	74651-2512	74651-2513	74651-2514	74651-2516	74651-2517	74651-2518	74651-2519

Series No.	Assembly Order No.							
74651 VHDM-HSD 8-Row Shield End	74651-2521	74651-2522	74651-2523	74651-2524	74651-2526	74651-2527	74651-2528	74651-2529
	74651-2531	74651-2532	74651-2533	74651-2534	74651-2536	74651-2537	74651-2538	74651-2539
	74651-2541	74651-2542	74651-2543	74651-2544	74651-2546	74651-2547	74651-2548	74651-2549
	74651-2551	74651-2552	74651-2553	74651-2554	74651-2556	74651-2557	74651-2558	74651-2559
	74651-2561	74651-2562	74651-2563	74651-2564	74651-2566	74651-2567	74651-2568	74651-2569
	74651-2571	74651-2572	74651-2573	74651-2574	74651-2576	74651-2577	74651-2578	74651-2579
	74651-2581	74651-2582	74651-2583	74651-2584	74651-2586	74651-2587	74651-2588	74651-2589
	74651-8501	74651-8502	74651-8503	74651-8504	74651-8506	74651-8507	74651-8508	74651-8509
	74651-8511	74651-8512	74651-8513	74651-8514	74651-8516	74651-8517	74651-8518	74651-8519
	74651-8521	74651-8522	74651-8523	74651-8524	74651-8526	74651-8527	74651-8528	74651-8529
	74651-8531	74651-8532	74651-8533	74651-8534	74651-8536	74651-8537	74651-8538	74651-8539
	74651-8541	74651-8542	74651-8543	74651-8544	74651-8546	74651-8547	74651-8548	74651-8549
	74651-8551	74651-8552	74651-8553	74651-8554	74651-8556	74651-8557	74651-8558	74651-8559
	74651-8561	74651-8562	74651-8563	74651-8564	74651-8566	74651-8567	74651-8568	74651-8569
	74651-8571	74651-8572	74651-8573	74651-8574	74651-8576	74651-8577	74651-8578	74651-8579
	74651-8581	74651-8582	74651-8583	74651-8584	74651-8586	74651-8587	74651-8588	74651-8589
	74651-9001	74651-9002	74651-9003	74651-9004	74651-9006	74651-9007	74651-9008	74651-9009
	74651-9011	74651-9012	74651-9013	74651-9014	74651-9016	74651-9017	74651-9018	74651-9019
	74651-9021	74651-9022	74651-9023	74651-9024	74651-9026	74651-9027	74651-9028	74651-9029
	74651-9031	74651-9032	74651-9033	74651-9034	74651-9036	74651-9037	74651-9038	74651-9039
	74651-9041	74651-9042	74651-9043	74651-9044	74651-9046	74651-9047	74651-9048	74651-9049
	74651-9051	74651-9052	74651-9053	74651-9054	74651-9056	74651-9057	74651-9058	74651-9059
	74651-9061	74651-9062	74651-9063	74651-9064	74651-9066	74651-9067	74651-9068	74651-9069
	74651-9071	74651-9072	74651-9073	74651-9074	74651-9076	74651-9077	74651-9078	74651-9079
74651-9081	74651-9082	74651-9083	74651-9084	74651-9088	74651-9089	74651-9086	74651-9087	
74695 VHDM-HSD 5-Row Open End	74695-1001	74695-1002	74695-1003	74695-1004	74695-1006	74695-1007	74695-1008	74695-1009
	74695-1201	74695-1202	74695-1203	74695-1204	74695-1206	74695-1207	74695-1208	74695-1209
	74695-2501	74695-2502	74695-2503	74695-2504	74695-2506	74695-2507	74695-2508	74695-2509
74696 VHDM-HSD 5-Row Signal End	74696-0501	74696-0502	74696-0503	74696-0504	74696-0506	74696-0507	74696-0508	74696-0509
	74696-0511	74696-0512	74696-0513	74696-0514	74696-0516	74696-0517	74696-0518	74696-0519
	74696-0521	74696-0522	74696-0523	74696-0524	74696-0526	74696-0527	74696-0528	74696-0529
	74696-0531	74696-0532	74696-0533	74696-0534	74696-0536	74696-0537	74696-0538	74696-0539
	74696-0541	74696-0542	74696-0543	74696-0544	74696-0546	74696-0547	74696-0548	74696-0549
	74696-0551	74696-0552	74696-0553	74696-0554	74696-0556	74696-0557	74696-0558	74696-0559
	74696-0561	74696-0562	74696-0563	74696-0564	74696-0566	74696-0567	74696-0568	74696-0569
	74696-0571	74696-0572	74696-0573	74696-0574	74696-0576	74696-0577	74696-0578	74696-0579
	74696-0581	74696-0582	74696-0583	74696-0584	74696-0586	74696-0587	74696-0588	74696-0589
	74696-1001	74696-1002	74696-1003	74696-1004	74696-1006	74696-1007	74696-1008	74696-1009
	74696-1011	74696-1012	74696-1013	74696-1014	74696-1016	74696-1017	74696-1018	74696-1019
	74696-1021	74696-1022	74696-1023	74696-1024	74696-1026	74696-1027	74696-1028	74696-1029
	74696-1031	74696-1032	74696-1033	74696-1034	74696-1036	74696-1037	74696-1038	74696-1039
	74696-1041	74696-1042	74696-1043	74696-1044	74696-1046	74696-1047	74696-1048	74696-1049
	74696-1							

Series No.	Assembly Order No.							
74696 VHDM-HSD 5-Row Signal End	74696-8501	74696-8502	74696-8503	74696-8504	74696-8506	74696-8507	74696-8508	74696-8509
	74696-8511	74696-8512	74696-8513	74696-8514	74696-8516	74696-8517	74696-8518	74696-8519
	74696-8521	74696-8522	74696-8523	74696-8524	74696-8526	74696-8527	74696-8528	74696-8529
	74696-8531	74696-8532	74696-8533	74696-8534	74696-8536	74696-8537	74696-8538	74696-8539
	74696-8541	74696-8542	74696-8543	74696-8544	74696-8546	74696-8547	74696-8548	74696-8549
	74696-8551	74696-8552	74696-8553	74696-8554	74696-8556	74696-8557	74696-8558	74696-8559
	74696-8561	74696-8562	74696-8563	74696-8564	74696-8566	74696-8567	74696-8568	74696-8569
	74696-8571	74696-8572	74696-8573	74696-8574	74696-8576	74696-8577	74696-8578	74696-8579
	74696-8581	74696-8582	74696-8583	74696-8584	74696-8586	74696-8587	74696-8588	74696-8589
	74696-9001	74696-9002	74696-9003	74696-9004	74696-9006	74696-9007	74696-9008	74696-9009
	74696-9011	74696-9012	74696-9013	74696-9014	74696-9016	74696-9017	74696-9018	74696-9019
	74696-9021	74696-9022	74696-9023	74696-9024	74696-9026	74696-9027	74696-9028	74696-9029
	74696-9031	74696-9032	74696-9033	74696-9034	74696-9036	74696-9037	74696-9038	74696-9039
	74696-9041	74696-9042	74696-9043	74696-9044	74696-9046	74696-9047	74696-9048	74696-9049
	74696-9051	74696-9052	74696-9053	74696-9054	74696-9056	74696-9057	74696-9058	74696-9059
	74696-9061	74696-9062	74696-9063	74696-9064	74696-9066	74696-9067	74696-9068	74696-9069
	74696-9071	74696-9072	74696-9073	74696-9074	74696-9076	74696-9077	74696-9078	74696-9079
	74696-9081	74696-9082	74696-9083	74696-9084	74696-9086	74696-9087	74696-9088	74696-9089
	74696-9501	74696-9502	74696-9503	74696-9504	74696-9506	74696-9507	74696-9508	74696-9509
	74696-9511	74696-9512	74696-9513	74696-9514	74696-9516	74696-9517	74696-9518	74696-9519
	74696-9521	74696-9522	74696-9523	74696-9524	74696-9526	74696-9527	74696-9528	74696-9529
	74696-9531	74696-9532	74696-9533	74696-9534	74696-9536	74696-9537	74696-9538	74696-9539
	74696-9541	74696-9542	74696-9543	74696-9544	74696-9546	74696-9547	74696-9548	74696-9549
	74696-9551	74696-9552	74696-9553	74696-9554	74696-9556	74696-9557	74696-9558	74696-9559
	74696-9561	74696-9562	74696-9563	74696-9564	74696-9566	74696-9567	74696-9568	74696-9569
	74696-9571	74696-9572	74696-9573	74696-9574	74696-9576	74696-9577	74696-9578	74696-9579
	74696-9581	74696-9582	74696-9583	74696-9584	74696-9586	74696-9587	74696-9588	74696-9589
	74697 VHDM-HSD 5-Row Shield End	74697-1001	74697-1002	74697-1003	74697-1004	74697-1006	74697-1007	74697-1008
74697-1011		74697-1012	74697-1013	74697-1014	74697-1016	74697-1017	74697-1018	74697-1019
74697-1021		74697-1022	74697-1023	74697-1024	74697-1026	74697-1027	74697-1028	74697-1029
74697-1031		74697-1032	74697-1033	74697-1034	74697-1036	74697-1037	74697-1038	74697-1039
74697-1041		74697-1042	74697-1043	74697-1044	74697-1046	74697-1047	74697-1048	74697-1049
74697-1051		74697-1052	74697-1053	74697-1054	74697-1056	74697-1057	74697-1058	74697-1059
74697-1061		74697-1062	74697-1063	74697-1064	74697-1066	74697-1067	74697-1068	74697-1069
74697-1071		74697-1072	74697-1073	74697-1074	74697-1076	74697-1077	74697-1078	74697-1079
74697-1081		74697-1082	74697-1083	74697-1084	74697-1086	74697-1087	74697-1088	74697-1089
74697-2501		74697-2502	74697-2503	74697-2504	74697-2506	74697-2507	74697-2508	74697-2509
74697-2511		74697-2512	74697-2513	74697-2514	74697-2516	74697-2517	74697-2518	74697-2519
74697-2521		74697-2522	74697-2523	74697-2524	74697-2526	74697-2527	74697-2528	74697-2529
74697-2531		74697-2532	74697-2533	74697-2534	74697-2536	74697-2537	74697-2538	74697-2539
74697-2541		74697-2542	74697-2543	74697-2544	74697-2546	74697-2547	74697-2548	74697-2549
74697-2551		74697-2552	74697-2553	74697-2554	74697-2556	74697-2557	74697-2558	74697-2559
74697-2561		74697-2562	74697-2563	74697-2564	74697-2566	74697-2567	74697-2568	74697-2569
74697-2571		74697-2572	74697-2573	74697-2574	74697-2576	74697-2577	74697-2578	74697-2579
74697-2581		74697-2582	74697-2583	74697-2584	74697-2586	74697-2587	74697-2588	74697-2589
74697-8501		74697-8502	74697-8503	74697-8504	74697-8506	74697-8507	74697-8508	74697-8509
74697-8511		74697-8512	74697-8513	74697-8514	74697-8516	74697-8517	74697-8518	74697-8519
74697-8521		74697-8522	74697-8523	74697-8524	74697-8526	74697-8527	74697-8528	74697-8529
74697-8531		74697-8532	74697-8533	74697-8534	74697-8536	74697-8537	74697-8538	74697-8539
74697-8541		74697-8542	74697-8543	74697-8544	74697-8546	74697-8547	74697-8548	74697-8549
74697-8551		74697-8552	74697-8553	74697-8554	74697-8556	74697-8557	74697-8558	74697-8559
74697-8561		74697-8562	74697-8563	74697-8564	74697-8566	74697-8567	74697-8568	74697-8569
74697-8571		74697-8572	74697-8573	74697-8574	74697-8576	74697-8577	74697-8578	74697-8579
74697-8581		74697-8582	74697-8583	74697-8584	74697-8586	74697-8587	74697-8588	74697-8589
74697-9001		74697-9002	74697-9003	74697-9004	74697-9006	74697-9007	74697-9008	74697-9009

Series No.	Assembly Order No.							
74697 VHDM-HSD 5-Row Shield End	74697-9011	74697-9012	74697-9013	74697-9014	74697-9016	74697-9017	74697-9018	74697-9019
	74697-9021	74697-9022	74697-9023	74697-9024	74697-9026	74697-9027	74697-9028	74697-9029
	74697-9031	74697-9032	74697-9033	74697-9034	74697-9036	74697-9037	74697-9038	74697-9039
	74697-9041	74697-9042	74697-9043	74697-9044	74697-9046	74697-9047	74697-9048	74697-9049
	74697-9051	74697-9052	74697-9053	74697-9054	74697-9056	74697-9057	74697-9058	74697-9059
	74697-9061	74697-9062	74697-9063	74697-9064	74697-9066	74697-9067	74697-9068	74697-9069
	74697-9071	74697-9072	74697-9073	74697-9074	74697-9076	74697-9077	74697-9078	74697-9079
	74697-9081	74697-9082	74697-9083	74697-9084	74697-9086	74697-9087	74697-9088	74697-9089
74979 VHDM-HSD 6-Row Open End	74979-0901	74979-0902	74979-0903	74979-0904	74979-0905	74979-0906	74979-0907	74979-0908
	74979-0909	74979-1001	74979-1002	74979-1003	74979-1004	74979-1005	74979-1006	74979-1007
	74979-1008	74979-1009	74979-2501	74979-2502	74979-2503	74979-2504	74979-2505	74979-2506
	74979-2507	74979-2508	74979-2509	74979-8501	74979-8502	74979-8503	74979-8504	74979-8505
	74979-8506	74979-8507	74979-8508	74979-8509	74979-9001	74979-9002	74979-9003	74979-9004
	74979-9005	74979-9006	74979-9007	74979-9008	74979-9009	74979-9901	74979-9902	74979-9903
	74979-9904	74979-9905	74979-9906	74979-9907	74979-9908	74979-9909		
	74979-9904	74979-9905	74979-9906	74979-9907	74979-9908	74979-9909		
74980 VHDM-HSD 6-Row Signal End	74980-1001	74980-1002	74980-1003	74980-1004	74980-1005	74980-1006	74980-1007	74980-1008
	74980-1009	74980-1011	74980-1012	74980-1013	74980-1014	74980-1015	74980-1016	74980-1017
	74980-1018	74980-1019	74980-1021	74980-1022	74980-1023	74980-1024	74980-1025	74980-1026
	74980-1027	74980-1028	74980-1029	74980-1031	74980-1032	74980-1033	74980-1034	74980-1035
	74980-1036	74980-1037	74980-1038	74980-1039	74980-1041	74980-1042	74980-1043	74980-1044
	74980-1045	74980-1046	74980-1047	74980-1048	74980-1049	74980-1051	74980-1052	74980-1053
	74980-1054	74980-1055	74980-1056	74980-1057	74980-1058	74980-1059	74980-1061	74980-1062
	74980-1063	74980-1064	74980-1065	74980-1066	74980-1067	74980-1068	74980-1069	74980-1071
	74980-1072	74980-1073	74980-1074	74980-1075	74980-1076	74980-1077	74980-1078	74980-1079
	74980-1081	74980-1082	74980-1083	74980-1084	74980-1085	74980-1086	74980-1087	74980-1088
	74980-1089	74980-2501	74980-2502	74980-2503	74980-2504	74980-2505	74980-2506	74980-2507
	74980-2508	74980-2509	74980-2511	74980-2512	74980-2513	74980-2514	74980-2515	74980-2516
	74980-2517	74980-2518	74980-2519	74980-2521	74980-2522	74980-2523	74980-2524	74980-2525
	74980-2526	74980-2527	74980-2528	74980-2529	74980-2531	74980-2532	74980-2533	74980-2534
	74980-2535	74980-2536	74980-2537	74980-2538	74980-2539	74980-2541	74980-2542	74980-2543
	74980-2544	74980-2545	74980-2546	74980-2547	74980-2548	74980-2549	74980-2551	74980-2552
	74980-2553	74980-2554	74980-2555	74980-2556	74980-2557	74980-2558	74980-2559	74980-2561
	74980-2562	74980-2563	74980-2564	74980-2565	74980-2566	74980-2567	74980-2568	74980-2569
	74980-2571	74980-2572	74980-2573	74980-2574	74980-2575	74980-2576	74980-2577	74980-2578
	74980-2579	74980-2581	74980-2582	74980-2583	74980-2584	74980-2585	74980-2586	74980-2587
	74980-2588	74980-2589	74980-8501	74980-8502	74980-8503	74980-8504	74980-8505	74980-8506
	74980-8509	74980-8511	74980-8512	74980-8513	74980-8507	74980-8508	74980-8516	74980-8517
	74980-8518	74980-8519	74980-8514	74980-8515	74980-8523	74980-8524	74980-8525	74980-8526
	74980-8521	74980-8522	74980-8529	74980-8531	74980-8532	74980-8533	74980-8527	74980-8528
	74980-8534	74980-8535	74980-8536	74980-8537	74980-8538	74980-8539	74980-8541	74980-8542
	74980-8543	74980-8544	74980-8545	74980-8546	74980-8547	74980-8548	74980-8549	74980-8551
	74980-8552	74980-8553	74980-8554	74980-8555				

Series No.	Assembly Order No.								
74980	74980-9086	74980-9087	74980-9088	74980-9089					
74981 VHDM-HSD 6-Row Shield End	74981-1001	74981-1002	74981-1003	74981-1004	74981-1005	74981-1006	74981-1007	74981-1008	
	74981-1009	74981-1011	74981-1012	74981-1013	74981-1014	74981-1015	74981-1016	74981-1017	
	74981-1018	74981-1019	74981-1021	74981-1022	74981-1023	74981-1024	74981-1025	74981-1026	
	74981-1027	74981-1028	74981-1029	74981-1031	74981-1032	74981-1033	74981-1034	74981-1035	
	74981-1036	74981-1037	74981-1038	74981-1039	74981-1041	74981-1042	74981-1043	74981-1044	
	74981-1045	74981-1046	74981-1047	74981-1048	74981-1049	74981-1051	74981-1052	74981-1053	
	74981-1054	74981-1055	74981-1056	74981-1057	74981-1058	74981-1059	74981-1061	74981-1062	
	74981-1063	74981-1064	74981-1065	74981-1066	74981-1067	74981-1068	74981-1069	74981-1071	
	74981-1072	74981-1073	74981-1074	74981-1075	74981-1076	74981-1077	74981-1078	74981-1079	
	74981-1081	74981-1082	74981-1083	74981-1084	74981-1085	74981-1086	74981-1087	74981-1088	
	74981-1089	74981-2501	74981-2502	74981-2503	74981-2504	74981-2505	74981-2506	74981-2507	
	74981-2508	74981-2509	74981-2511	74981-2512	74981-2513	74981-2514	74981-2515	74981-2516	
	74981-2517	74981-2518	74981-2519	74981-2521	74981-2522	74981-2523	74981-2524	74981-2525	
	74981-2526	74981-2527	74981-2528	74981-2529	74981-2531	74981-2532	74981-2533	74981-2534	
	74981-2535	74981-2536	74981-2537	74981-2538	74981-2539	74981-2541	74981-2542	74981-2543	
	74981-2544	74981-2545	74981-2546	74981-2547	74981-2548	74981-2549	74981-2551	74981-2552	
	74981-2553	74981-2554	74981-2555	74981-2556	74981-2557	74981-2558	74981-2559	74981-2561	
	74981-2562	74981-2563	74981-2564	74981-2565	74981-2566	74981-2567	74981-2568	74981-2569	
	74981-2571	74981-2572	74981-2573	74981-2574	74981-2575	74981-2576	74981-2577	74981-2578	
	74981-2579	74981-2581	74981-2582	74981-2583	74981-2584	74981-2585	74981-2586	74981-2587	
	74981-2588	74981-2589	74981-8501	74981-8502	74981-8503	74981-8504	74981-8505	74981-8506	
	74981-8507	74981-8508	74981-8509	74981-8511	74981-8512	74981-8513	74981-8514	74981-8515	
	74981-8516	74981-8517	74981-8518	74981-8519	74981-8521	74981-8522	74981-8523	74981-8524	
	74981-8525	74981-8526	74981-8527	74981-8528	74981-8529	74981-8531	74981-8532	74981-8533	
	74981 VHDM-HSD 6-Row Shield End	74981-8534	74981-8535	74981-8536	74981-8537	74981-8538	74981-8539	74981-8541	74981-8542
		74981-8543	74981-8544	74981-8545	74981-8546	74981-8547	74981-8548	74981-8549	74981-8551
		74981-8552	74981-8553	74981-8554	74981-8555	74981-8556	74981-8557	74981-8558	74981-8559
		74981-8561	74981-8562	74981-8563	74981-8564	74981-8565	74981-8566	74981-8567	74981-8568
		74981-8569	74981-8571	74981-8572	74981-8573	74981-8574	74981-8575	74981-8576	74981-8577
		74981-8578	74981-8579	74981-8581	74981-8582	74981-8583	74981-8584	74981-8585	74981-8586
		74981-8587	74981-8588	74981-8589	74981-9001	74981-9002	74981-9003	74981-9004	74981-9005
		74981-9006	74981-9007	74981-9008	74981-9009	74981-9011	74981-9012	74981-9013	74981-9014
74981-9015		74981-9016	74981-9017	74981-9018	74981-9019	74981-9021	74981-9022	74981-9023	
74981-9024		74981-9025	74981-9026	74981-9027	74981-9028	74981-9029	74981-9031	74981-9032	
74981-9033		74981-9034	74981-9035	74981-9036	74981-9037	74981-9038	74981-9039	74981-9041	
74981-9042		74981-9043	74981-9044	74981-9045	74981-9046	74981-9047	74981-9048	74981-9049	
74981-9051		74981-9052	74981-9053	74981-9054	74981-9055	74981-9056	74981-9057	74981-9058	
74981-9059		74981-9061	74981-9062	74981-9063	74981-9064	74981-9065	74981-9066	74981-9067	
74981-9068		74981-9069	74981-9071	74981-9072	74981-9073	74981-9074	74981-9075	74981-9076	
74981-9077		74981-9078	74981-9079	74981-9081	74981-9082	74981-9083	74981-9084	74981-9085	
74981-9086		74981-9087	74981-9088	74981-9089					
75194 VHDM Lite 6-Row Open End		75194-1001	75194-1002	75194-1003	75194-1004	75194-2501	75194-2502	75194-2503	75194-2504
		75194-8501	75194-8502	75194-8503	75194-8504	75194-9001	75194-9002	75194-9003	75194-9004
75195 VHDM Lite 6-Row Signal End		75195-1001	75195-1002	75195-1003	75195-1004	75195-1011	75195-1012	75195-1013	75195-1014
	75195-1021	75195-1022	75195-1023	75195-1024	75195-1031	75195-1032	75195-1033	75195-1034	
	75195-1041	75195-1042	75195-1043	75195-1044	75195-1051	75195-1052	75195-1053	75195-1054	
	75195-1061	75195-1062	75195-1063	75195-1064	75195-1071	75195-1072	75195-1073	75195-1074	
	75195-1081	75195-1082	75195-1083	75195-1084	75195-2501	75195-2502	75195-2503	75195-2504	
	75195-2511	75195-2512	75195-2513	75195-2514	75195-2521	75195-2522	75195-2523	75195-2524	
	75195-2531	75195-2532	75195-2533	75195-2534	75195-2541	75195-2542	75195-2543	75195-2544	
	75195-2551	75195-2552	75195-2553	75195-2554	75195-2561	75195-2562	75195-2563	75195-2564	
	75195-2571	75195-2572	75195-2573	75195-2574	75195-2581	75195-2582	75195-2583	75195-2584	
	75195-8501	75195-8502	75195-8503	75195-8504	75195-8511	75195-8512	75195-8513	75195-8514	
	75195-8521	75195-8522	75195-8523	75195-8524	75195-8531	75195-8532	75195-8533	75195-8534	

Series No.	Assembly Order No.							
75195 VHDM Lite 6-Row Signal End	75195-8541	75195-8542	75195-8543	75195-8544	75195-8551	75195-8552	75195-8553	75195-8554
	75195-8561	75195-8562	75195-8563	75195-8564	75195-8571	75195-8572	75195-8573	75195-8574
	75195-8581	75195-8582	75195-8583	75195-8584	75195-9001	75195-9002	75195-9003	75195-9004
	75195-9011	75195-9012	75195-9013	75195-9014	75195-9021	75195-9022	75195-9023	75195-9024
	75195-9031	75195-9032	75195-9033	75195-9034	75195-9041	75195-9042	75195-9043	75195-9044
	75195-9051	75195-9052	75195-9053	75195-9054	75195-9061	75195-9062	75195-9063	75195-9064
	75195-9071	75195-9072	75195-9073	75195-9074	75195-9081	75195-9082	75195-9083	75195-9084
75196 VHDM Lite 6-Row Shield End	75196-1001	75196-1002	75196-1003	75196-1004	75196-1011	75196-1012	75196-1013	75196-1014
	75196-1021	75196-1022	75196-1023	75196-1024	75196-1031	75196-1032	75196-1033	75196-1034
	75196-1041	75196-1042	75196-1043	75196-1044	75196-1051	75196-1052	75196-1053	75196-1054
	75196-1061	75196-1062	75196-1063	75196-1064	75196-1071	75196-1072	75196-1073	75196-1074
	75196-1081	75196-1082	75196-1083	75196-1084	75196-2501	75196-2502	75196-2503	75196-2504
	75196-2511	75196-2512	75196-2513	75196-2514	75196-2521	75196-2522	75196-2523	75196-2524
	75196-2531	75196-2532	75196-2533	75196-2534	75196-2541	75196-2542	75196-2543	75196-2544
	75196-2551	75196-2552	75196-2553	75196-2554	75196-2561	75196-2562	75196-2563	75196-2564
	75196-2571	75196-2572	75196-2573	75196-2574	75196-2581	75196-2582	75196-2583	75196-2584
	75196-8501	75196-8502	75196-8503	75196-8504	75196-8511	75196-8512	75196-8513	75196-8514
	75196-8521	75196-8522	75196-8523	75196-8524	75196-8531	75196-8532	75196-8533	75196-8534
	75196-8541	75196-8542	75196-8543	75196-8544	75196-8551	75196-8552	75196-8553	75196-8554
	75196-8561	75196-8562	75196-8563	75196-8564	75196-8571	75196-8572	75196-8573	75196-8574
	75196-8581	75196-8582	75196-8583	75196-8584	75196-9001	75196-9002	75196-9003	75196-9004
	75196-9011	75196-9012	75196-9013	75196-9014	75196-9021	75196-9022	75196-9023	75196-9024
	75196-9031	75196-9032	75196-9033	75196-9034	75196-9041	75196-9042	75196-9043	75196-9044
	75196-9051	75196-9052	75196-9053	75196-9054	75196-9061	75196-9062	75196-9063	75196-9064
75196-9071	75196-9072	75196-9073	75196-9074	75196-9081	75196-9082	75196-9083	75196-9084	
75197 VHDM Lite 6-Row Open End	75197-1001	75197-1002	75197-1003	75197-1004	75197-2501	75197-2502	75197-2503	75197-2504
	75197-8501	75197-8502	75197-8503	75197-8504	75197-9001	75197-9002	75197-9003	75197-9004
75198 VHDM Lite 8-Row Signal End	75198-1001	75198-1002	75198-1003	75198-1004	75198-1011	75198-1012	75198-1013	75198-1014
	75198-1021	75198-1022	75198-1023	75198-1024	75198-1031	75198-1032	75198-1033	75198-1034
	75198-1041	75198-1042	75198-1043	75198-1044	75198-1051	75198-1052	75198-1053	75198-1054
	75198-1061	75198-1062	75198-1063	75198-1064	75198-1071	75198-1072	75198-1073	75198-1074
	75198-1081	75198-1082	75198-1083	75198-1084	75198-2501	75198-2502	75198-2503	75198-2504
	75198-2511	75198-2512	75198-2513	75198-2514	75198-2521	75198-2522	75198-2523	75198-2524
	75198-2531	75198-2532	75198-2533	75198-2534	75198-2541	75198-2542	75198-2543	75198-2544
	75198-2551	75198-2552	75198-2553	75198-2554	75198-2561	75198-2562	75198-2563	75198-2564
	75198-2571	75198-2572	75198-2573	75198-2574	75198-2581	75198-2582	75198-2583	75198-2584
	75198-8501	75198-8502	75198-8503	75198-8504	75198-8511	75198-8512	75198-8513	75198-8514
	75198-8521	75198-8522	75198-8523	75198-8524	75198-8531	75198-8532	75198-8533	75198-8534
	75198-8541	75198-8542	75198-8543	75198-8544	75198-8551	75198-8552	75198-8553	75198-8554
	75198-8561	75198-8562	75198-8563	75198-8564	75198-8571	75198-8572	75198-8573	75198-8574
	75198-8581	75198-8582	75198-8583	75198-8584	75198-9001	75198-9002	75198-9003	75198-9004
	75198-9011	75198-9012	75198-9013	75198-9014	75198-9021	75198-9022	75198-9023	75198-9024
	75198-9031	75198-9032	75198-9033	75198-9034	75198-9041	75198-9042	75198-9043	75198-9044
	75198-9051	75198-9052	75198-9053	75198-9054	75198-9061	75198-9062	75198-9063	75198-9064
75198-9071	75198-9072	75198-9073	75198-9074	75198-9081	75198-9082	75198-9083	75198-9084	
75199 VHDM Lite 8-Row Shield End	75199-1001	75199-1002	75199-1003	75199-1004	75199-1011	75199-1012	75199-1013	75199-1014
	75199-1021	75199-1022	75199-1023	75199-1024	75199-1031	75199-1032	75199-1033	75199-1034
	75199-1041	75199-1042	75199-1043	75199-1044	75199-1051	75199-1052	75199-1053	75199-1054
	75199-1061	75199-1062	75199-1063	75199-1064	75199-1071	75199-1072	75199-1073	75199-1074
	75199-1081	75199-1082	75199-1083	75199-1084	75199-2501	75199-2502	75199-2503	75199-2504
	75199-2511	75199-2512	75199-2513	75199-2514	75199-2521	75199-2522	75199-2523	75199-2524
	75199-2531	75199-2532	75199-2533	75199-2534	75199-2541	75199-2542	75199-2543	75199-2544
	75199-2551	75199-2552	75199-2553	75199-2554	75199-2561	75199-2562	75199-2563	75199-2564
	75199-2571	75199-2572	75199-2573	75199-2574	75199-2581	75199-2582	75199-2583	75199-2584
75199-8501	75199-8502	75199-8503	75199-8504	75199-8511	75199-8512	75199-8513	75199-8514	

Series No.	Assembly Order No.							
75199 VHDM Lite 8-Row Shield End	75199-8521	75199-8522	75199-8523	75199-8524	75199-8531	75199-8532	75199-8533	75199-8534
	75199-8541	75199-8542	75199-8543	75199-8544	75199-8551	75199-8552	75199-8553	75199-8554
	75199-8561	75199-8562	75199-8563	75199-8564	75199-8571	75199-8572	75199-8573	75199-8574
	75199-8581	75199-8582	75199-8583	75199-8584	75199-9001	75199-9002	75199-9003	75199-9004
	75199-9011	75199-9012	75199-9013	75199-9014	75199-9021	75199-9022	75199-9023	75199-9024
	75199-9031	75199-9032	75199-9033	75199-9034	75199-9041	75199-9042	75199-9043	75199-9044
	75199-9051	75199-9052	75199-9053	75199-9054	75199-9061	75199-9062	75199-9063	75199-9064
	75199-9071	75199-9072	75199-9073	75199-9074	75199-9081	75199-9082	75199-9083	75199-9084
76134 VHDM-H 8 Row Open End	76134-1001	76134-1002	76134-1003	76134-1004	76134-2501	76134-2502	76134-2503	76134-2504
	76134-8501	76134-8502	76134-8503	76134-8504	76134-9001	76134-9002	76134-9003	76134-9004
76135 VHDM-H 8 Row Signal End	76135-1001	76135-1002	76135-1003	76135-1004	76135-1011	76135-1012	76135-1013	76135-1014
	76135-1021	76135-1022	76135-1023	76135-1024	76135-1031	76135-1032	76135-1033	76135-1034
	76135-1041	76135-1042	76135-1043	76135-1044	76135-1051	76135-1052	76135-1053	76135-1054
	76135-1061	76135-1062	76135-1063	76135-1064	76135-1071	76135-1072	76135-1073	76135-1074
	76135-1081	76135-1082	76135-1083	76135-1084	76135-2501	76135-2502	76135-2503	76135-2504
	76135-2511	76135-2512	76135-2513	76135-2514	76135-2521	76135-2522	76135-2523	76135-2524
	76135-2531	76135-2532	76135-2533	76135-2534	76135-2541	76135-2542	76135-2543	76135-2544
	76135-2551	76135-2552	76135-2553	76135-2554	76135-2561	76135-2562	76135-2563	76135-2564
	76135-2571	76135-2572	76135-2573	76135-2574	76135-2581	76135-2582	76135-2583	76135-2584
	76135-8501	76135-8502	76135-8503	76135-8504	76135-8511	76135-8512	76135-8513	76135-8514
	76135-8521	76135-8522	76135-8523	76135-8524	76135-8531	76135-8532	76135-8533	76135-8534
	76135-8541	76135-8542	76135-8543	76135-8544	76135-8551	76135-8552	76135-8553	76135-8554
	76135-8561	76135-8562	76135-8563	76135-8564	76135-8571	76135-8572	76135-8573	76135-8574
	76135-8581	76135-8582	76135-8583	76135-8584	76135-9001	76135-9002	76135-9003	76135-9004
	76135-9011	76135-9012	76135-9013	76135-9014	76135-9021	76135-9022	76135-9023	76135-9024
	76135-9031	76135-9032	76135-9033	76135-9034	76135-9041	76135-9042	76135-9043	76135-9044
	76135-9051	76135-9052	76135-9053	76135-9054	76135-9061	76135-9062	76135-9063	76135-9064
	76135-9071	76135-9072	76135-9073	76135-9074	76135-9081	76135-9082	76135-9083	76135-9084
76136 VHDM-H 8 Row Shield End	76136-1001	76136-1002	76136-1003	76136-1004	76136-1011	76136-1012	76136-1013	76136-1014
	76136-1021	76136-1022	76136-1023	76136-1024	76136-1031	76136-1032	76136-1033	76136-1034
	76136-1041	76136-1042	76136-1043	76136-1044	76136-1051	76136-1052	76136-1053	76136-1054
	76136-1061	76136-1062	76136-1063	76136-1064	76136-1071	76136-1072	76136-1073	76136-1074
	76136-1081	76136-1082	76136-1083	76136-1084	76136-2501	76136-2502	76136-2503	76136-2504
	76136-2511	76136-2512	76136-2513	76136-2514	76136-2521	76136-2522	76136-2523	76136-2524
	76136-2531	76136-2532	76136-2533	76136-2534	76136-2541	76136-2542	76136-2543	76136-2544
	76136-2551	76136-2552	76136-2553	76136-2554	76136-2561	76136-2562	76136-2563	76136-2564
	76136-2571	76136-2572	76136-2573	76136-2574	76136-2581	76136-2582	76136-2583	76136-2584
	76136-8501	76136-8502	76136-8503	76136-8504	76136-8511	76136-8512	76136-8513	76136-8514
	76136-8521	76136-8522	76136-8523	76136-8524	76136-8531	76136-8532	76136-8533	76136-8534
	76136-8541	76136-8542	76136-8543	76136-8544	76136-8551	76136-8552	76136-8553	76136-8554
	76136-8561	76136-8562	76136-8563	76136-8564	76136-8571	76136-8572	76136-8573	76136-8574
	76136-8581	76136-8582	76136-8583	76136-8584	76136-9001	76136-9002	76136-9003	76136-9004
	76136-9011	76136-9012	76136-9013	76136-9014	76136-9021	76136-9022	76136-9023	76136-9024
	76136-9031	76136-9032	76136-9033	76136-9034	76136-9041	76136-9042	76136-9043	76136-9044
	76136-9051	76136-9052	76136-9053	76136-9054	76136-9061	76136-9062	76136-9063	76136-9064
	76136-9071	76136-9072	76136-9073	76136-9074	76136-9081	76136-9082	76136-9083	76136-9084
76761 VHDM-H 6 Row Signal End	76761-1001	76761-1002	76761-1003	76761-1004	76761-1006	76761-1007	76761-1008	76761-1009
	76761-1011	76761-1012	76761-1013	76761-1014	76761-1016	76761-1017	76761-1018	76761-1019
	76761-1021	76761-1022	76761-1023	76761-1024	76761-1026	76761-1027	76761-1028	76761-1029
	76761-1031	76761-1032	76761-1033	76761-1034	76761-1036	76761-1037	76761-1038	76761-1039
	76761-1041	76761-1042	76761-1043	76761-1044	76761-1046	76761-1047	76761-1048	76761-1049
	76761-1051	76761-1052	76761-1053	76761-1054	76761-1056	76761-1057	76761-1058	76761-1059
	76761-1061	76761-1062	76761-1063	76761-1064	76761-1066	76761-1067	76761-1068	76761-1069
	76761-1071	76761-1072	76761-1073	76761-1074	76761-1076	76761-1077	76761-1078	76761-1079
76761-1081	76761-1082	76761-1083	76761-1084	76761-1086	76761-1087	76761-1088	76761-1089	

Series No.	Assembly Order No.							
76761 VHDM-H 6 Row Signal End	76761-2501	76761-2502	76761-2503	76761-2504	76761-2506	76761-2507	76761-2508	76761-2509
	76761-2511	76761-2512	76761-2513	76761-2514	76761-2516	76761-2517	76761-2518	76761-2519
	76761-2521	76761-2522	76761-2523	76761-2524	76761-2526	76761-2527	76761-2528	76761-2529
	76761-2531	76761-2532	76761-2533	76761-2534	76761-2536	76761-2537	76761-2538	76761-2539
	76761-2541	76761-2542	76761-2543	76761-2544	76761-2546	76761-2547	76761-2548	76761-2549
	76761-2551	76761-2552	76761-2553	76761-2554	76761-2556	76761-2557	76761-2558	76761-2559
	76761-2561	76761-2562	76761-2563	76761-2564	76761-2566	76761-2567	76761-2568	76761-2569
	76761-2571	76761-2572	76761-2573	76761-2574	76761-2576	76761-2577	76761-2578	76761-2579
	76761-2581	76761-2582	76761-2583	76761-2584	76761-2586	76761-2587	76761-2588	76761-2589
	76761-8501	76761-8502	76761-8503	76761-8504	76761-8506	76761-8507	76761-8508	76761-8509
	76761-8511	76761-8512	76761-8513	76761-8514	76761-8516	76761-8517	76761-8518	76761-8519
	76761-8521	76761-8522	76761-8523	76761-8524	76761-8526	76761-8527	76761-8528	76761-8529
	76761-8531	76761-8532	76761-8533	76761-8534	76761-8536	76761-8537	76761-8538	76761-8539
	76761-8541	76761-8542	76761-8543	76761-8544	76761-8546	76761-8547	76761-8548	76761-8549
	76761-8551	76761-8552	76761-8553	76761-8554	76761-8556	76761-8557	76761-8558	76761-8559
	76761-8561	76761-8562	76761-8563	76761-8564	76761-8566	76761-8567	76761-8568	76761-8569
	76761-8571	76761-8572	76761-8573	76761-8574	76761-8576	76761-8577	76761-8578	76761-8579
	76761-8581	76761-8582	76761-8583	76761-8584	76761-8586	76761-8587	76761-8588	76761-8589
	76761-9001	76761-9002	76761-9003	76761-9004	76761-9006	76761-9007	76761-9008	76761-9009
	76761-9011	76761-9012	76761-9013	76761-9014	76761-9016	76761-9017	76761-9018	76761-9019
	76761-9021	76761-9022	76761-9023	76761-9024	76761-9026	76761-9027	76761-9028	76761-9029
	76761-9031	76761-9032	76761-9033	76761-9034	76761-9036	76761-9037	76761-9038	76761-9039
	76761-9041	76761-9042	76761-9043	76761-9044	76761-9046	76761-9047	76761-9048	76761-9049
	76761-9051	76761-9052	76761-9053	76761-9054	76761-9056	76761-9057	76761-9058	76761-9059
	76761-9061	76761-9062	76761-9063	76761-9064	76761-9066	76761-9067	76761-9068	76761-9069
	76761-9071	76761-9072	76761-9073	76761-9074	76761-9076	76761-9077	76761-9078	76761-9079
	76761-9081	76761-9082	76761-9083	76761-9084	76761-9086	76761-9087	76761-9088	76761-9089
	76762 VHDM-H 6 Row Shield End	76762-1001	76762-1002	76762-1003	76762-1004	76762-1006	76762-1007	76762-1008
76762-1011		76762-1012	76762-1013	76762-1014	76762-1016	76762-1017	76762-1018	76762-1019
76762-1021		76762-1022	76762-1023	76762-1024	76762-1026	76762-1027	76762-1028	76762-1029
76762-1031		76762-1032	76762-1033	76762-1034	76762-1036	76762-1037	76762-1038	76762-1039
76762-1041		76762-1042	76762-1043	76762-1044	76762-1046	76762-1047	76762-1048	76762-1049
76762-1053		76762-1054	76762-1056	76762-1057	76762-1051	76762-1052	76762-1061	76762-1062
76762-1063		76762-1064	76762-1058	76762-1059	76762-1068	76762-1069	76762-1071	76762-1072
76762-1066		76762-1067	76762-1076	76762-1077	76762-1073	76762-1074	76762-1078	76762-1079
76762-1081		76762-1082	76762-1083	76762-1084	76762-1086	76762-1087	76762-1088	76762-1089
76762-2501		76762-2502	76762-2503	76762-2504	76762-2506	76762-2507	76762-2508	76762-2509
76762-2511		76762-2512	76762-2513	76762-2514	76762-2516	76762-2517	76762-2518	76762-2519
76762-2521		76762-2522	76762-2523	76762-2524	76762-2526	76762-2527	76762-2528	76762-2529
76762-2531		76762-2532	76762-2533	76762-2534	76762-2536	76762-2537	76762-2538	76762-2539
76762-2541		76762-2542	76762-2543	76762-2544	76762-2546	76762-2547	76762-2548	76762-2549
76762-2551		76762-2552	76762-2553	76762-2554	76762-2556	76762-2557	76762-2558	76762-2559
76762-2561		76762-2562	76762-2563	76762-2564	76762-2566	76762-2567	76762-2568	76762-2569
76762-2571		76762-2572	76762-2573	76762-2574	76762-2576	76762-2577	76762-2578	76762-2579
76762-2581		76762-2582	76762-2583	76762-2584	76762-2586	76762-2587	76762-2588	76762-2589
76762-8501		76762-8502	76762-8503	76762-8504	76762-8506	76762-8507	76762-8508	76762-8509
76762-8511		76762-8512	76762-8513	76762-8514	76762-8516	76762-8517	76762-8518	76762-8519
76762-8521		76762-8522	76762-8523	76762-8524	76762-8526	76762-8527	76762-8528	76762-8529
76762-8531		76762-8532	76762-8533	76762-8534	76762-8536	76762-8537	76762-8538	76762-8539
76762-8541		76762-8542	76762-8543	76762-8544	76762-8546	76762-8547	76762-8548	76762-8549
76762-8551		76762-8552	76762-8553	76762-8554	76762-8556	76762-8557	76762-8558	76762-8559
76762-8561		76762-8562	76762-8563	76762-8564	76762-8566	76762-8567	76762-8568	76762-8569
76762-8571		76762-8572	76762-8573	76762-8574	76762-8576	76762-8577	76762-8578	76762-8579
76762-8581		76762-8582	76762-8583	76762-8584	76762-8586	76762-8587	76762-8588	76762-8589
76762-9001		76762-9002	76762-9003	76762-9004	76762-9006	76762-9007	76762-9008	76762-9009

Series No.	Assembly Order No.							
76762 VHDM-H 6 Row Shield End	76762-9011	76762-9012	76762-9013	76762-9014	76762-9016	76762-9017	76762-9018	76762-9019
	76762-9021	76762-9022	76762-9023	76762-9024	76762-9026	76762-9027	76762-9028	76762-9029
	76762-9031	76762-9032	76762-9033	76762-9034	76762-9036	76762-9037	76762-9038	76762-9039
	76762-9041	76762-9042	76762-9043	76762-9044	76762-9046	76762-9047	76762-9048	76762-9049
	76762-9051	76762-9052	76762-9053	76762-9054	76762-9056	76762-9057	76762-9058	76762-9059
	76762-9063	76762-9064	76762-9066	76762-9067	76762-9061	76762-9062	76762-9071	76762-9072
	76762-9073	76762-9074	76762-9068	76762-9069	76762-9078	76762-9079	76762-9081	76762-9082
	76762-9076	76762-9077	76762-9086	76762-9087	76762-9088	76762-9089	76762-9083	76762-9084
76763 VHDM-H 6 Row Open End	76763-1001	76763-1002	76763-1003	76763-1004	76763-1006	76763-1007	76763-1008	76763-1009
	76763-1501	76763-1502	76763-1503	76763-1504	76763-1506	76763-1507	76763-1508	76763-1509
	76763-2501	76763-2502	76763-2503	76763-2504	76763-2506	76763-2507	76763-2508	76763-2509
	76763-8501	76763-8502	76763-8503	76763-8504	76763-8506	76763-8507	76763-8508	76763-8509
	76763-9001	76763-9002	76763-9003	76763-9004	76763-9008	76763-9009	76763-9501	76763-9502
	76763-9503	76763-9504	76763-9506	76763-9507	76763-9508	76763-9509		

* VHDM® and VHDM-HSD™ are registered trademarks of Amphenol Corporation.

DESCRIPTION:

The 62201-5700 single pin replacement tool is used for replacing individual signal pins from VHDM®, VHDM-HSD™, VHDM® Lite-Series, and VHDM® - H Series backplane header assemblies.

OPERATION:

Signal Pin Removal

To remove a damaged signal pin, grasp them with a needle nose pliers and pull straight up from the board. See Figure 1.

In some cases it may be necessary to straighten a bent pin with tweezers to allow access with the pliers.

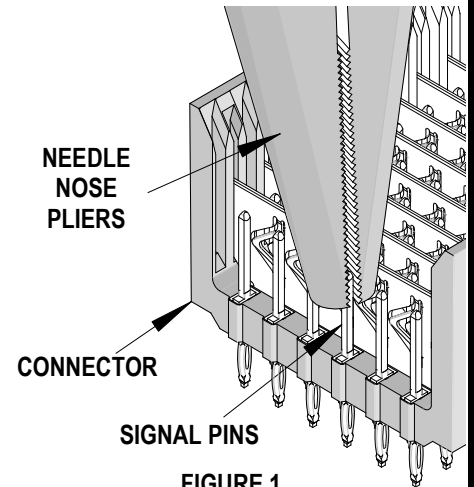


FIGURE 1

If a signal pin is broken off at the housing surface, it can be pushed out from the other side using a 0.46 to 0.71mm (.018" to .020") diameter steel pin.



WARNING: Once a signal pin has been used, NEVER try to reuse it even though it may look fine. NEVER replace a pin in the same through plated hole more than two (2) times.

Signal Pin Replacement

1. Place the signal pin into the tip of the replacement tool with the round end into the hole and the shoulder into the slot. Due to the small size of the pins, a tweezers may help in this operation.
2. The signal pin is completely seated in the replacement tool when, the pin shoulder is resting against the tool slot and can no longer be moved up. See Figure 1.
3. Line up the tip of the signal pin with the rectangular hole in the signal module and push the pin tip with the tool through the housing and the PCB.

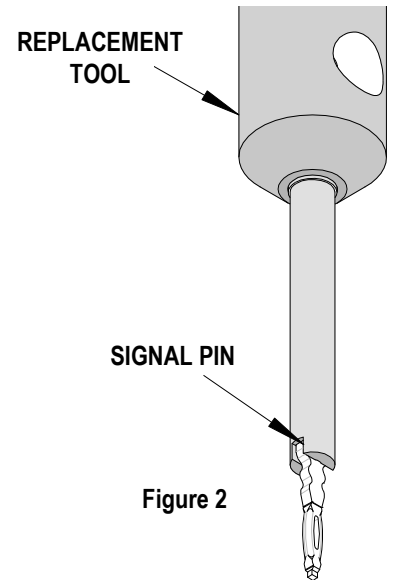


Figure 2

4. Continue pushing the signal contact until the tool and terminal shoulder are seated securely to the inside housing surface. See Figure 3.
5. Remove the replacement tool from the connector.

Notes:

If the printed circuit board is vertical, load a new pin into the 62201-5700 replacement tool, oriented so the pin shoulders sit in the slot.

If the printed circuit board is horizontal, start a new pin into the hole of the housing first using the tweezers.

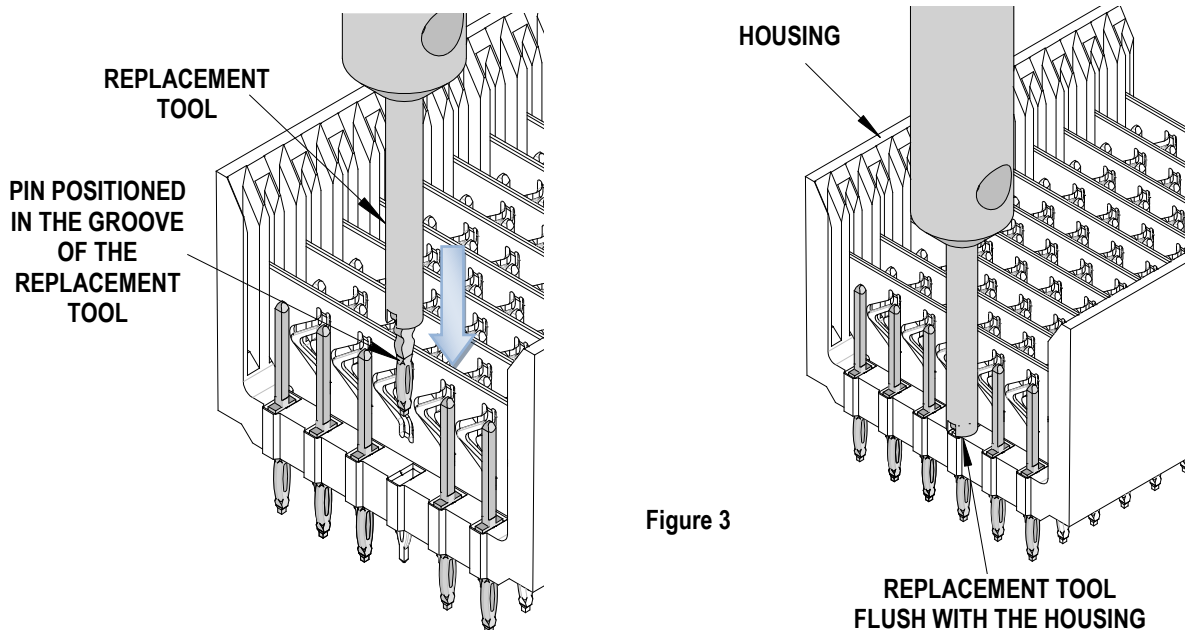


Figure 3

CAUTION: When loading a pin with tweezers, take care not to scratch mating surfaces. This can be done by grasping the pin on the sides adjacent to the contact side.

Molex does not offer repair parts for Replacement Tools due to the inexpensive nature of the tool.

Maintenance

It is recommended that each operator of the tool be made aware of, and responsible for, the following maintenance steps:

1. Remove dust, moisture, and other contaminants with a clean brush, or soft, lint free cloth.
2. Do not use any abrasive materials that could damage the tool.
3. When tool is not in use, store in a clean, dry area.
4. There are no repair parts available for this tool. Should the tool be damaged a new tool is required.

CAUTION: Molex specifications are valid only when used with Molex connectors and tooling.

Contact Information

For more information on Molex application tooling please contact Molex at 1-800-786-6539.

Visit our Web site at <http://www.molex.com>