



PRODUCT UPDATE

LEMO USA, Inc.
635 Park Court
P.O. Box 2408
Rohnert Park, CA 94927-2408

Main (707) 578-8811
Toll Free (800) 444-5366
Fax (707) 578-0869
Email info@lemousa.com

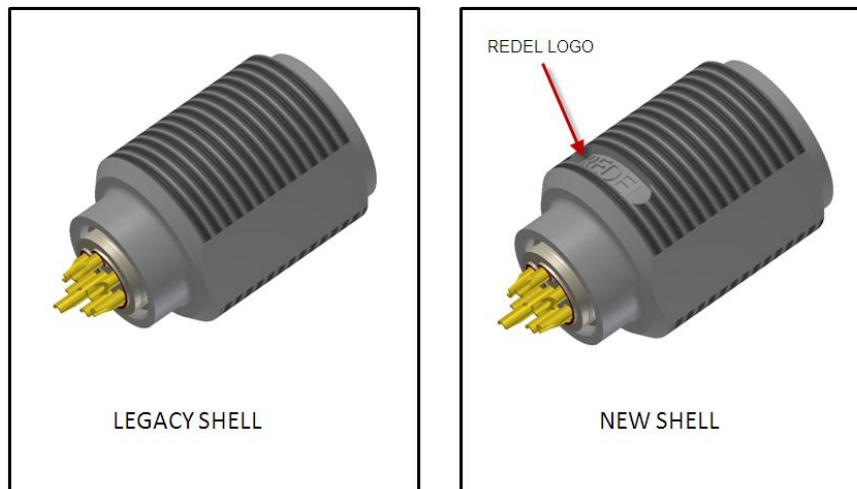
Number: #147
By: LEMO USA
Date: January 19, 2015

NEW REDEL 1P Receptacle Outer Shell Logo

Summary:

In the last few years, LEMO counterfeit connectors have proliferated into the market. Counterfeit connectors can affect reliability and can possibly cause failures. To assist customers in identifying authentic LEMO/REDEL products, LEMO is proud to offer the REDEL 1P to include the REDEL logo on the outer shell at the rear of the socket (as shown in the image). This product change will impact the PKG, PLG, PKA and PLA socket models. Other keying will not be affected at this time. **This modification will not affect the form, fit or function of this connector.**

Detail of Change:



Effective Date of Change: This new shell will begin shipping once legacy inventory has been depleted.

If you have any questions or concerns regarding this change, please contact Customer Service or Applications Engineering at 1-800-444-5366 or email: info@lemousa.com

Thank you for your continued support of LEMO products!

P/Ns	PKA.M0.6NL.LN	PKA.M0.9SL.VZ	PKG.M0.2SL.LJ	PKG.M0.5GL.LV	PKG.M0.6SL.LA	PKG.M0.8GL.NA	PKG.M0.9SL.VZ	PKG.M1.4SL.YN	PLG.M0.4SL.LZP	PLG.N0.4SL.LG
PKA.M0.2GL.LA	PKA.M0.6NL.LV	PKA.M0.9TL.LJ	PKG.M0.2SL.LN	PKG.M0.5GL.LZ	PKG.M0.6SL.LG	PKG.M0.8GL.NG	PKG.M0.9TL.LA	PKG.M1.4TL.LJ	PLG.M0.4SL.MA	
PKA.M0.2GL.LB	PKA.M0.6NL.LZ	PKA.M1.0GL.LA	PKG.M0.2SL.LR	PKG.M0.5GL.MA	PKG.M0.6SL.LJ	PKG.M0.8GL.NJ	PKG.M0.9TL.LN	PKG.M1.4TL.LN	PLG.M0.4TL.LN	
PKA.M0.2GL.LG	PKA.M0.6NL.NN	PKA.M1.0GL.LG	PKG.M0.2SL.LV	PKG.M0.5GL.MG	PKG.M0.6SL.LN	PKG.M0.8GL.NN	PKG.M0.9TL.LZ	PKG.M1.4TL.LZ	PLG.M0.4ZL.L	
PKA.M0.2GL.LJ	PKA.M0.6NL.NZ	PKA.M1.0GL.LJ	PKG.M0.2SL.LZ	PKG.M0.5GL.MN	PKG.M0.6SL.LR	PKG.M0.8GL.NR	PKG.M0.9TL.NN	PKG.M1.4TL.NA	PLG.M0.4ZL.M	
PKA.M0.2GL.LN	PKA.M0.6SL.LA	PKA.M1.0GL.LJZ	PKG.M0.2SL.MA	PKG.M0.5GL.MR	PKG.M0.6SL.LV	PKG.M0.8GL.NZ	PKG.M0.9TL.NZ	PKG.M1.4TL.NZ	PLG.M0.5GL.LA	
PKA.M0.2GL.LR	PKA.M0.6SL.LG	PKA.M1.0GL.LN	PKG.M0.2SL.MZ	PKG.M0.5GL.MZ	PKG.M0.6SL.LZ	PKG.M0.8GL.VA	PKG.M1.0GL.LA	PKG.M1.4TL.VN	PLG.M0.5GL.LG	
PKA.M0.2GL.LV	PKA.M0.6SL.LJ	PKA.M1.0GL.LR	PKG.M0.2SL.NA	PKG.M0.5GL.NA	PKG.M0.6SL.MG	PKG.M0.8GL.VG	PKG.M1.0GL.LG	PKG.M1.4TL.VZ	PLG.M0.5GL.LN	
PKA.M0.2GL.LZ	PKA.M0.6SL.LV	PKA.M1.0GL.LV	PKG.M0.2SL.NG	PKG.M0.5GL.NG	PKG.M0.6SL.MZ	PKG.M0.8GL.VN	PKG.M1.0GL.LJ	PKG.M10.SILICONE	PLG.M0.5GL.LR	
PKA.M0.2GL.MG	PKA.M0.6SL.LZ	PKA.M1.0GL.LZ	PKG.M0.2SL.NJ	PKG.M0.5GL.NJ	PKG.M0.6SL.NA	PKG.M0.8GL.VR	PKG.M1.0GL.LN	PKG.N0.4GL.LA	PLG.M0.5GL.LV	
PKA.M0.2GL.MJ	PKA.M0.6SL.NA	PKA.M1.0GL.LZZ	PKG.M0.2SL.NR	PKG.M0.5GL.NN	PKG.M0.6SL.NB	PKG.M0.8GL.VV	PKG.M1.0GL.LR	PKG.N0.4GL.YA	PLG.M0.5SL.LA	
PKA.M0.2GL.MZ	PKA.M0.6SL.NG	PKA.M1.0GL.NA	PKG.M0.2SL.NZ	PKG.M0.5GL.NR	PKG.M0.6SL.NG	PKG.M0.8GL.VZ	PKG.M1.0GL.LV	PKG.N0.4GL.YG	PLG.M0.5SL.LG	
PKA.M0.2GL.VN	PKA.M0.6SL.NN	PKA.M1.0GL.NG	PKG.M0.2SL.U0715	PKG.M0.5GL.NV	PKG.M0.6SL.NJ	PKG.M0.8NL.LN	PKG.M1.0GL.LZ	PKG.N0.4GL.YJ	PLG.M0.5SL.LJ	
PKA.M0.2NL.LN	PKA.M0.6SL.NZ	PKA.M1.0GL.NZ	PKG.M0.2SL.VA	PKG.M0.5GL.NZ	PKG.M0.6SL.NN	PKG.M0.8NL.LR	PKG.M1.0GL.NG	PKG.N0.4SL.LG	PLG.M0.5SL.LN	
PKA.M0.2NL.LR	PKA.M0.6SL.VA	PKA.M1.0NL.LN	PKG.M0.2SL.VG	PKG.M0.5GL.VA	PKG.M0.6SL.NV	PKG.M0.8NL.LZ	PKG.M1.0GL.NN	PKG.N0.4SL.LR	PLG.M0.5SL.LR	
PKA.M0.2SL.LA	PKA.M0.6SL.VZ	PKA.M1.0NL.VN	PKG.M0.2SL.VN	PKG.M0.5GL.VG	PKG.M0.6SL.NZ	PKG.M0.8NL.MN	PKG.M1.0GL.NV	PKG.N0.4SL.LZ	PLG.M0.5SL.LV	
PKA.M0.2SL.LG	PKA.M0.6TL.LA	PKA.M1.0SL.#LZZ	PKG.M0.2SL.VV	PKG.M0.5GL.VG00010	PKG.M0.6SL.VA	PKG.M0.8NL.NN	PKG.M1.0GL.NZ	PLA.M0.2NL.LR	PLG.M0.5SL.LZ	
PKA.M0.2SL.LJ	PKA.M0.6TL.LG	PKA.M1.0SL.LA	PKG.M0.2SL.VZ	PKG.M0.5GL.VN	PKG.M0.6SL.VG	PKG.M0.8NL.NR	PKG.M1.0GL.U0346	PLA.M0.2SL.LG	PLG.M0.5SL.NG	
PKA.M0.2SL.LN	PKA.M0.6TL.LV	PKA.M1.0SL.LG	PKG.M0.2TL.LN	PKG.M0.5GL.VR	PKG.M0.6SL.VJ	PKG.M0.8NL.NZ	PKG.M1.0GL.VA	PLA.M0.2TL.LG	PLG.M0.5TL.LG	
PKA.M0.2SL.LZ	PKA.M0.6TL.LZ	PKA.M1.0SL.LJ	PKG.M0.4BL.LZ	PKG.M0.5GL.VV	PKG.M0.6SL.VN	PKG.M0.8NL.VN	PKG.M1.0GL.VG	PLA.M0.2TL.LN	PLG.M0.5ZL.L	
PKA.M0.2SL.MG	PKA.M0.6TL.NN	PKA.M1.0SL.LN	PKG.M0.4GL.LA	PKG.M0.5GL.VZ	PKG.M0.6SL.VR	PKG.M0.8SL.LA	PKG.M1.0GL.VN	PLA.M0.2TL.LR	PLG.M0.5ZL.M	
PKA.M0.2SL.MZ	PKA.M0.6TL.NZ	PKA.M1.0SL.LR	PKG.M0.4GL.LB	PKG.M0.5GL.VZ27	PKG.M0.6SL.VZ	PKG.M0.8SL.LB	PKG.M1.0GL.VR	PLA.M0.4NL.LJ	PLG.M0.6GL.LG	
PKA.M0.2SL.NA	PKA.M0.6TL.VA	PKA.M1.0SL.LZ	PKG.M0.4GL.LG	PKG.M0.5NL.LG	PKG.M0.6SP.U1138	PKG.M0.8SL.LG	PKG.M1.0GL.VV	PLA.M0.4SL.LA	PLG.M0.6GL.LN	
PKA.M0.2SL.NZ	PKA.M0.6TL.VN	PKA.M1.0SL.LZZ	PKG.M0.4GL.LJ	PKG.M0.5NL.LN	PKG.M0.6TL.LA	PKG.M0.8SL.LJ	PKG.M1.0GL.VZ	PLA.M0.4SL.LB	PLG.M0.6NL.LN	
PKA.M0.2SL.VN	PKA.M0.6TL.VZ	PKA.M1.0SL.NG	PKG.M0.4GL.LN	PKG.M0.5NL.LR	PKG.M0.6TL.LG	PKG.M0.8SL.LN	PKG.M1.0GL.YG	PLA.M0.4SL.LG	PLG.M0.6SL.LA	
PKA.M0.2TL.LR	PKA.M0.6TY.YN	PKA.M1.0SL.NJ	PKG.M0.4GL.LR	PKG.M0.5NL.LZ	PKG.M0.6TL.LN	PKG.M0.8SL.LR	PKG.M1.0NL.LA	PLA.M0.4SL.LN	PLG.M0.6SL.LG	
PKA.M0.2TL.LZ	PKA.M0.7GL.LA	PKA.M1.0SL.NR	PKG.M0.4GL.LV	PKG.M0.5NL.MN	PKG.M0.6TL.LR	PKG.M0.8SL.LV	PKG.M1.0NL.LN	PLA.M0.5GL.LAY	PLG.M0.6SL.LN	
PKA.M0.4GL.LA	PKA.M0.7GL.LG	PKA.M1.0SL.NV	PKG.M0.4GL.LZ	PKG.M0.5NL.NN	PKG.M0.6TL.LZ	PKG.M0.8SL.LZ	PKG.M1.0SL.LA	PLA.M0.5GL.LG	PLG.M0.6SL.MG	
PKA.M0.4GL.LG	PKA.M0.7GL.LJ	PKA.M1.0SL.NZ	PKG.M0.4GL.MA	PKG.M0.5NL.NR	PKG.M0.6TL.MA	PKG.M0.8SL.MA	PKG.M1.0SL.LG	PLA.M0.5NL.LN	PLG.M0.6SL.MV	
PKA.M0.4GL.LJ	PKA.M0.7GL.LN	PKA.M1.0SL.U0841A	PKG.M0.4GL.MG	PKG.M0.5NL.NZ	PKG.M0.6TL.MN	PKG.M0.8SL.MG	PKG.M1.0SL.LJ	PLA.M0.5SL.LG	PLG.M0.6TL.LA	
PKA.M0.4GL.LN	PKA.M0.7GL.LV	PKA.M1.0SL.U0841B	PKG.M0.4GL.MR	PKG.M0.5NL.VR	PKG.M0.6TL.MZ	PKG.M0.8SL.MN	PKG.M1.0SL.LN	PLA.M0.5SL.LN	PLG.M0.6TL.LN	
PKA.M0.4GL.LR	PKA.M0.7GL.LZ	PKA.M1.0SL.VA	PKG.M0.4GL.MV	PKG.M0.5SL.LA	PKG.M0.6TL.VN	PKG.M0.8SL.MR	PKG.M1.0SL.LR	PLA.M0.5TL.LA	PLG.M0.6ZL.L	
PKA.M0.4GL.LV	PKA.M0.7GL.NN	PKA.M1.0TL.LA	PKG.M0.4GL.MZ	PKG.M0.5SL.LG	PKG.M0.6TL.VZ	PKG.M0.8SL.MT	PKG.M1.0SL.LV	PLA.M0.6GL.LR	PLG.M0.6ZL.M	
PKA.M0.4GL.LZ	PKA.M0.7GL.NZ	PKA.M1.0TL.LG	PKG.M0.4GL.NA	PKG.M0.5SL.LJ	PKG.M0.7GL.LA	PKG.M0.8SL.MZ	PKG.M1.0SL.LZ	PLA.M0.6GL.MJ	PLG.M0.6ZY.Y	
PKA.M0.4GL.NA	PKA.M0.7GL.VA	PKA.M1.0TL.VG	PKG.M0.4GL.NG	PKG.M0.5SL.LN	PKG.M0.7GL.LG	PKG.M0.8SL.NA	PKG.M1.0SL.LZZ	PLA.M0.6SL.LG	PLG.M0.7GL.LN	
PKA.M0.4GL.NG	PKA.M0.7NL.LJ	PKA.M1.4GL.LG	PKG.M0.4GL.NJ	PKG.M0.5SL.LR	PKG.M0.7GL.LJ	PKG.M0.8SL.NB	PKG.M1.0SL.NA	PLA.M0.6SL.LJ	PLG.M0.7NL.LA	
PKA.M0.4GL.NR	PKA.M0.7SL.LA	PKA.M1.4GL.LN	PKG.M0.4GL.NN	PKG.M0.5SL.LV	PKG.M0.7GL.LN	PKG.M0.8SL.NG	PKG.M1.0SL.NG	PLA.M0.7SL.LA	PLG.M0.7SL.LG	
PKA.M0.4GL.NV	PKA.M0.7SL.LG	PKA.M1.4GL.LR	PKG.M0.4GL.NR	PKG.M0.5SL.LZ	PKG.M0.7GL.LR	PKG.M0.8SL.NJ	PKG.M1.0SL.NJ	PLA.M0.7SL.LN	PLG.M0.7SL.LJ	
PKA.M0.4GL.NZ	PKA.M0.7SL.LJ	PKA.M1.4GL.LZ	PKG.M0.4GL.NV	PKG.M0.5SL.MN	PKG.M0.7GL.LV	PKG.M0.8SL.NN	PKG.M1.0SL.NN	PLA.M0.7TL.LN	PLG.M0.7SL.LN	
PKA.M0.4GL.VG	PKA.M0.7SL.LN	PKA.M1.4GL.NG	PKG.M0.4GL.NZ	PKG.M0.5SL.MZ	PKG.M0.7GL.LZ	PKG.M0.8SL.NR	PKG.M1.0SL.NR	PLA.M0.8GL.LA	PLG.M0.7TL.LN	
PKA.M0.4GL.VJ	PKA.M0.7SL.LV	PKA.M1.4GL.NN	PKG.M0.4GL.U0346	PKG.M0.5SL.NA	PKG.M0.7GL.MA	PKG.M0.8SL.NV	PKG.M1.0SL.NZ	PLA.M0.8GL.LG	PLG.M0.7ZL.L	
PKA.M0.4GL.VV	PKA.M0.7SL.LZ	PKA.M1.4GL.NZ	PKG.M0.4GL.VA	PKG.M0.5SL.NG	PKG.M0.7GL.MG	PKG.M0.8SL.NZ	PKG.M1.0SL.NZZ	PLA.M0.8NL.LN	PLG.M0.7ZL.M	
PKA.M0.4GL.VZ	PKA.M0.7SL.MA	PKA.M1.4SL.LG	PKG.M0.4GL.VG	PKG.M0.5SL.NN	PKG.M0.7GL.MZ	PKG.M0.8SL.VA	PKG.M1.0SL.VA	PLA.M0.8SL.LA	PLG.M0.7ZL.N	
PKA.M0.4NL.LV	PKA.M0.7SL.MG	PKA.M1.4SL.LJ	PKG.M0.4GL.VJ	PKG.M0.5SL.NR	PKG.M0.7GL.NA	PKG.M0.8SL.VG	PKG.M1.0SL.VG	PLA.M0.8SL.LB	PLG.M0.8GL.LA	
PKA.M0.4NL.LZ	PKA.M0.7SL.MN	PKA.M1.4SL.LJZ	PKG.M0.4GL.VN	PKG.M0.5SL.NZ	PKG.M0.7GL.NG	PKG.M0.8SL.VJ	PKG.M1.0SL.VR	PLA.M0.8SL.LG	PLG.M0.8GL.LG	
PKA.M0.4NL.MZ	PKA.M0.7SL.MS	PKA.M1.4SL.LR	PKG.M0.4GL.VR	PKG.M0.5SL.VA	PKG.M0.7GL.NJ	PKG.M0.8SL.VN	PKG.M1.0SL.VZ	PLA.M0.8SL.LN	PLG.M0.8GL.LJ	
PKA.M0.4NL.NN	PKA.M0.7SL.MZ	PKA.M1.4SL.LV	PKG.M0.4GL.VV	PKG.M0.5SL.VG	PKG.M0.7GL.NN	PKG.M0.8SL.VR	PKG.M1.0SL.YA	PLA.M0.8SL.LV	PLG.M0.8GL.MV	
PKA.M0.4SL.LA	PKA.M0.7SL.NJ	PKA.M1.4SL.LZ	PKG.M0.4GL.VZ	PKG.M0.5SL.VJ	PKG.M0.7GL.NR	PKG.M0.8SL.VV	PKG.M1.0SL.YG	PLA.M0.8TL.LG	PLG.M0.8NL.LN	
PKA.M0.4SL.LG	PKA.M0.7SL.NZ	PKA.M1.4SL.LZZ	PKG.M0.4GL.YG	PKG.M0.5SL.VN	PKG.M0.7GL.NRY	PKG.M0.8SL.VZ	PKG.M1.0TL.LA	PLA.M1.0GL.LA	PLG.M0.8NL.LNY	
PKA.M0.4SL.LN	PKA.M0.7SL.VA	PKA.M1.4SL.NG	PKG.M0.4NL.LA	PKG.M0.5SL.VR	PKG.M0.7GL.NV	PKG.M0.8TL.99087	PKG.M1.0TL.LN	PLA.M1.0GL.LG	PLG.M0.8SL.LG	
PKA.M0.4SL.LR	PKA.M0.7SL.VJ	PKA.M1.4SL.NN	PKG.M0.4NL.LJ	PKG.M0.5SL.VV	PKG.M0.7GL.NZ	PKG.M0.8TL.MN	PKG.M1.0TL.NN	PLA.M1.0GL.LR	PLG.M0.8SL.LN	
PKA.M0.4SL.LV	PKA.M0.7SL.VZ	PKA.M1.4SL.NZ	PKG.M0.4NL.LN	PKG.M0.5SL.VZ	PKG.M0.7GL.VA	PKG.M0.8TL.MZ	PKG.M1.4GL.LG	PLA.M1.0SL.LA	PLG.M0.8SL.MG	
PKA.M0.4SL.LZ	PKA.M0.7TL.LN	PKA.M1.4SL.U0730J	PKG.M0.4NL.LR	PKG.M0.5SL.VZ27	PKG.M0.7GL.VG	PKG.M0.8TL.NN	PKG.M1.4GL.LJ	PLA.M1.0SL.LG	PLG.M0.8TL.LN	
PKA.M0.4SL.MA	PKA.M0.8GL.LA	PKA.M1.4SL.VG	PKG.M0.4NL.LV	PKG.M0.5TL.LA	PKG.M0.7GL.VJ	PKG.M0.8TL.NZ	PKG.M1.4GL.LN	PLA.M1.0SL.LZZ	PLG.M0.8TL.MN	
PKA.M0.4SL.MZ	PKA.M0.8GL.LG	PKA.N0.4GL.LG	PKG.M0.4NL.LZ	PKG.M0.5TL.LG	PKG.M0.7GL.VZ	PKG.M0.8TL.VN	PKG.M1.4GL.LR	PLA.M1.0SL.NR	PLG.M0.8ZL.L	
PKA.M0.4SL.NA	PKA.M0.8GL.LN	PKA.N0.4NL.LN	PKG.M0.4NL.MZ	PKG.M0.5TL.LN	PKG.M0.7NL.LG	PKG.M0.9GL.LA	PKG.M1.4GL.LV	PLA.M1.0SL.NV	PLG.M0.8ZL.M	
PKA.M0.4SL.NG	PKA.M0.8GL.LR	PKA.N0.4NL.YG	PKG.M0.4NL.NN	PKG.M0.5TL.LZ	PKG.M0.7NL.LV	PKG.M0.9GL.LG	PKG.M1.4GL.LZ	PLA.M1.0SL.NZZ	PLG.M0.9GL.LA	
PKA.M0.4SL.NZ	PKA.M0.8GL.LV	PKA.N0.4NL.YR	PKG.M0.4SL.LA	PKG.M0.5TL.MN	PKG.M0.7NL.LZ	PKG.M0.9GL.LJ	PKG.M1.4GL.NG	PLA.M1.0TL.LG	PLG.M0.9GL.LAZ	
PKA.M0.4SL.VA	PKA.M0.8GL.LZ	PKA.N0.4NL.YZ	PKG.M0.4SL.LG	PKG.M0.5TL.MZ	PKG.M0.7SL.LA	PKG.M0.9GL.LN	PKG.M1.4GL.NJ	PLA.M1.0TL.LR	PLG.M0.9GL.LG	
PKA.M0.4SL.VJ	PKA.M0.8GL.MG	PKG.A0.1GZ.ZG	PKG.M0.4SL.LJ	PKG.M0.5TL.NN	PKG.M0.7SL.LG	PKG.M0.9GL.LNY	PKG.M1.4GL.NN	PLA.M1.4SL.LJZ	PLG.M0.9GL.LJ	
PKA.M0.4SL.VN	PKA.M0.8GL.MZ	PKG.A0.1GZ.ZN	PKG.M0.4SL.LN	PKG.M0.5TL.NZ	PKG.M0.7SL.LJ	PKG.M0.9GL.LR	PKG.M1.4GL.NZ	PLA.M1.4SL.LN	PLG.M0.9GL.LN	
PKA.M0.4SL.VV	PKA.M0.8GL.NV	PKG.A0.1GZ.ZV	PKG.M0.4SL.LR	PKG.M0.5TL.VN	PKG.M0.7SL.LN	PKG.M0.9GL.LV	PKG.M1.4GL.U0346	PLA.M1.4SL.LVZ	PLG.M0.9SL.LA	
PKA.M0.4SL.VZ	PKA.M0.8GL.VG	PKG.A0.1SZ.ZA	PKG.M0.4SL.LV	PKG.M0.6BL.LZ	PKG.M0.7SL.LR	PKG.M0.9GL.LZ	PKG.M1.4GL.VA	PLA.M1.4SL.U0730J	PLG.M0.9SL.LAZ	
PKA.M0.5GL.LA	PKA.M0.8NL.LA	PKG.M0.2BL.LZ	PKG.M0.4SL.LZ	PKG.M0.6GL.99055	PKG.M0.7SL.LV	PKG.M0.9GL.NA	PKG.M1.4GL.VG	PLA.M1.4SL.U0730V	PLG.M0.9SL.LG	
PKA.M0.5GL.LG	PKA.M0.8NL.LZ	PKG.M0.2GL.LA	PKG.M0.4SL.LZP	PKG.M0.6GL.LA	PKG.M0.7SL.LZ	PKG.M0.9GL.NG	PKG.M1.4GL.VV	PLA.M10.U0490.01	PLG.M0.9SL.LR	
PKA.M0.5GL.LJ	PKA.M0.8NL.VR	PKG.M0.2GL.LG	PKG.M0.4SL.MG	PKG.M0.6GL.LG	PKG.M0.7SL.MA	PKG.M0.9GL.NN	PKG.M1.4GL.VZ	PLA.M10.U0490.02	PLG.M0.9SL.U0730A	
PKA.M0.5GL.LN	PKA.M0.8SL.LA	PKG.M0.2GL.LJ	PKG.M0.4SL.MN	PKG.M0.6GL.LJ	PKG.M0.7SL.MG	PKG.M0.9GL.NR	PKG.M1.4GL.YG	PLA.N0.4GL.LG	PLG.M0.9WL.LAZ	
PKA.M0.5GL.LR	PKA.M0.8SL.LG	PKG.M0.2GL.LN	PKG.M0.4SL.MZ	PKG.M0.6GL.LN	PKG.M0.7SL.MZ	PKG.M0.9GL.NV	PKG.M1.4NL.LJ	PLA.N0.4SL.LG	PLG.M0.9ZL.L	
PKA.M0.5GL.LZ	PKA.M0.8SL.LN	PKG.M0.2GL.LR	PKG.M0.4SL.NA	PKG.M0.6GL.LR	PKG.M0.7SL.NA	PKG.M0.9GL.NZ	PKG.M1.4NL.LN	PLG.200.TG	PLG.M1.0GL.LA	
PKA.M0.5GL.MG	PKA.M0.8SL.LR	PKG.M0.2GL.LV	PKG.M0.4SL.NB	PKG.M0.6GL.LV	PKG.M0.7SL.NG	PKG.M0.9GL.VA	PKG.M1.4NL.LZ	PLG.200.TN	PLG.M1.0GL.LG	
PKA.M0.5GL.MN	PKA.M0.8SL.LV	PKG.M0.2GL.LZ	PKG.M0.4SL.NG	PKG.M0.6GL.LZ	PKG.M0.7SL.NJ	PKG.M0.9GL.VG	PKG.M1.4NL.NA	PLG.200.UG	PLG.M1.0GL.U0490	
PKA.M0.5GL.MZ	PKA.M0.8SL.LZ	PKG.M0.2GL.MA	PKG.M0.4SL.NJ	PKG.M0.6GL.MG	PKG.M0.7SL.NN	PKG.M0.9GL.VR	PKG.M1.4NL.NJ	PLG.205.U1138	PLG.M1.0SL.LB	
PKA.M0.5GL.NA	PKA.M0.8SL.MR	PKG.M0.2GL.MG	PKG.M0.4SL.NN	PKG.M0.6GL.MN	PKG.M0.7SL.NR	PKG.M0.9GL.VZ	PKG.M1.4NL.NZ	PLG.A0.1GZ.ZG	PLG.M1.0SL.LG	
PKA.M0.5GL.VA	PKA.M0.8SL.NG	PKG.M0.2GL.MR	PKG.M0.4SL.NR	PKG.M0.6GL.MZ	PKG.M0.7SL.NV	PKG.M0.9NL.LA	PKG.M1.4NL.VN	PLG.M0.2GL.LA	PLG.M1.0SL.LR	
PKA.M0.5GL.VN	PKA.M0.8SL.NV	PKG.M0.2GL.MZ	PKG.M0.4SL.NV	PKG.M0.6GL.NA	PKG.M0.7SL.NZ	PKG.M0.9NL.LG	PKG.M1.4NL.VR	PLG.M0.2GL.LG	PLG.M1.0SL.U0490	
PKA.M0.5GL.VZ	PKA.M0.8SL.NZ	PKG.M0.2GL.NA	PKG.M0.4SL.NZ	PKG.M0.6GL.NB	PKG.M0.7SL.VA	PKG.M0.9NL.LJ	PKG.M1.4NL.VZ	PLG.M0.2NL.LN	PLG.M1.0TL.LG	
PKA.M0.5SL.MN	PKA.M0.8SL.U1107	PKG.M0.2GL.NG	PKG.M0.4SL.VA	PKG.M0.6GL.NG	PKG.M0.7SL.VG	PKG.M0.9NL.LN	PKG.M1.4SL.LA	PLG.M0.2SL.LA	PLG.M1.0TL.LR	
PKA.M0.5SL.MZ	PKA.M0.8SL.VJ	PKG.M0.2GL.NJ	PKG.M0.4SL.VG	PKG.M0.6GL.NJ	PKG.M0.7SL.VJ	PKG.M0.9NL.LZ	PKG.M1.4SL.LG	PLG.M0.2SL.LG	PLG.M1.0ZL.L	
PKA.M0.5SL.NA	PKA.M0.8SL.VV	PKG.M0.2GL.NN	PKG.M0.4SL.VJ	PKG.M0.6GL.NN	PKG.M0.7SL.VN	PKG.M0.9NL.NN	PKG.M1.4SL.LJ	PLG.M0.2SL.LR	PLG.M1.1ZL.U1134	
PKA.M0.5SL.NG	PKA.M0.8SL.VZ	PKG.M0.2GL.NR	PKG.M0.4SL.VN	PKG.M0.6GL.NNY*	PKG.M0.7SL.VR	PKG.M0.9NL.NZ	PKG.M1.4SL.LJZ	PLG.M0.2SL.LV	PLG.M1.1ZL.U1134B	

PKA.M0.5SL.NZ	PKA.M0.8TL.NN	PKG.M0.2GL.NV	PKG.M0.4SL.VR	PKG.M0.6GL.NR	PKG.M0.7SL.VZ	PKG.M0.9SL.LA	PKG.M1.4SL.LN	PLG.M0.2TL.LA	PLG.M1.4GL.LJZ
PKA.M0.5SL.VA	PKA.M0.8TL.NZ	PKG.M0.2GL.NZ	PKG.M0.4SL.VV	PKG.M0.6GL.NRY	PKG.M0.7TL.LA	PKG.M0.9SL.LB	PKG.M1.4SL.LR	PLG.M0.2TL.LG	PLG.M1.4GL.LR
PKA.M0.5SL.VZ	PKA.M0.8TL.VR	PKG.M0.2GL.U0346	PKG.M0.4SL.VZ	PKG.M0.6GL.NV	PKG.M0.7TL.LN	PKG.M0.9SL.LG	PKG.M1.4SL.LV	PLG.M0.2TL.LN	PLG.M1.4GL.LVZ
PKA.M0.6GL.LA	PKA.M0.9GL.LA	PKG.M0.2GL.VA	PKG.M0.4TL.LJ	PKG.M0.6GL.NZ	PKG.M0.7TL.LZ	PKG.M0.9SL.LN	PKG.M1.4SL.LVZ	PLG.M0.2TL.MG	PLG.M1.4SL.LAZ
PKA.M0.6GL.LG	PKA.M0.9GL.LG	PKG.M0.2GL.VG	PKG.M0.4TL.LN	PKG.M0.6GL.VA	PKG.M0.8BL.LA	PKG.M0.9SL.LR	PKG.M1.4SL.LZ	PLG.M0.2ZL.L	PLG.M1.4SL.LG
PKA.M0.6GL.LJ	PKA.M0.9GL.LJ	PKG.M0.2GL.VN	PKG.M0.4TL.LZ	PKG.M0.6GL.VG	PKG.M0.8BL.LR	PKG.M0.9SL.LV	PKG.M1.4SL.LZZ	PLG.M0.2ZL.M	PLG.M1.4SL.LJ
PKA.M0.6GL.LN	PKA.M0.9GL.LN	PKG.M0.2GL.VR	PKG.M0.4TL.MG	PKG.M0.6GL.VN	PKG.M0.8BL.LZ	PKG.M0.9SL.LZ	PKG.M1.4SL.NB	PLG.M0.4BL.LB	PLG.M1.4SL.LJZ
PKA.M0.6GL.LR	PKA.M0.9GL.LR	PKG.M0.2GL.VV	PKG.M0.4TL.MN	PKG.M0.6GL.VR	PKG.M0.8GL.LA	PKG.M0.9SL.NA	PKG.M1.4SL.NG	PLG.M0.4GL.LA	PLG.M1.4SL.LN
PKA.M0.6GL.LV	PKA.M0.9GL.NG	PKG.M0.2GL.VZ	PKG.M0.4TL.MZ	PKG.M0.6GL.VV	PKG.M0.8GL.LG	PKG.M0.9SL.NG	PKG.M1.4SL.NN	PLG.M0.4GL.LG	PLG.M1.4SL.LVZ
PKA.M0.6GL.LZ	PKA.M0.9GL.NN	PKG.M0.2NL.LA	PKG.M0.4TL.NA	PKG.M0.6NL.LA	PKG.M0.8GL.LJ	PKG.M0.9SL.NJ	PKG.M1.4SL.NR	PLG.M0.4GL.LN	PLG.M1.4SL.U0730A
PKA.M0.6GL.LZZ	PKA.M0.9GL.NR	PKG.M0.2NL.LG	PKG.M0.4TL.NN	PKG.M0.6NL.LG	PKG.M0.8GL.LN	PKG.M0.9SL.NN	PKG.M1.4SL.NV	PLG.M0.4GL.LR	PLG.M1.4SL.U0730J
PKA.M0.6GL.NA	PKA.M0.9GL.NZ	PKG.M0.2NL.LN	PKG.M0.5BL.LN	PKG.M0.6NL.LN	PKG.M0.8GL.LR	PKG.M0.9SL.NR	PKG.M1.4SL.NZ	PLG.M0.4GL.LRY	PLG.M1.4SL.U0730V
PKA.M0.6GL.NG	PKA.M0.9GL.VG	PKG.M0.2NL.LR	PKG.M0.5BL.LZ	PKG.M0.6NL.LZ	PKG.M0.8GL.LV	PKG.M0.9SL.NV	PKG.M1.4SL.U0730J	PLG.M0.4NL.LN	PLG.M1.4TL.LN
PKA.M0.6GL.NN	PKA.M0.9NL.LA	PKG.M0.2NL.LV	PKG.M0.5GL.LA	PKG.M0.6NL.MN	PKG.M0.8GL.LZ	PKG.M0.9SL.NZ	PKG.M1.4SL.U0730V	PLG.M0.4NL.LV	PLG.M1.4WL.LJZ
PKA.M0.6GL.NR	PKA.M0.9NL.LN	PKG.M0.2NL.LZ	PKG.M0.5GL.LG	PKG.M0.6NL.MZ	PKG.M0.8GL.MA	PKG.M0.9SL.U0730A	PKG.M1.4SL.VA	PLG.M0.4SL.LA	PLG.M1.4WL.LVZ
PKA.M0.6GL.NV	PKA.M0.9SL.NR	PKG.M0.2SL.LA	PKG.M0.5GL.LJ	PKG.M0.6NL.VN	PKG.M0.8GL.MG	PKG.M0.9SL.VA	PKG.M1.4SL.VG	PLG.M0.4SL.LG	PLG.M1.4ZL.L
PKA.M0.6GL.NZ	PKA.M0.9SL.NZ	PKG.M0.2SL.LB	PKG.M0.5GL.LN	PKG.M0.6NY.LN	PKG.M0.8GL.MN	PKG.M0.9SL.VG	PKG.M1.4SL.VZ	PLG.M0.4SL.LN	PLG.N0.4GL.LA
PKA.M0.6NL.LA	PKA.M0.9SL.VN	PKG.M0.2SL.LG	PKG.M0.5GL.LR	PKG.M0.6NY.YN	PKG.M0.8GL.MZ	PKG.M0.9SL.VR	PKG.M1.4SL.YG	PLG.M0.4SL.LR	PLG.N0.4SL.LA