



GSE DATA SHEET

DEACTIVATION PLUG OF AAR GALLERY VALVES KIT

P/N: A330-92441-0001

8 de Febrero del 2016

GSE DATA SHEET

Identificación del GSE	
NOMBRE	DEACTIVATION PLUG OF AAR GALLERY VALVES KIT
PART NUMBER	A330-92441-0001
FABRICANTE	SETROSON S.A. – EADS-CASA
DESGLOSE	<ul style="list-style-type: none"> - A330-92441-0101 – ZE, ZF, ZGL, ZGR, ZB, ZA, ZN, ZO, ZM, ZT, ZU, ZCF & ZCB Valves Type - A330-92441-0201 – ZR1 & ZR2 Valves Type - A330-92441-0301 – ZJ, ZH & ZV Valves Type - A330-92441-0401 – ZK1 & ZK2 Valves Type



Fig. 1 Dimensiones Generales

Características	
Dimensiones de la Maleta	L: 30 mm; H: 29.5 mm; W: 15.2 mm
Peso del Conjunto	4 Kg
Material del Equipo	Aluminio 6082. Anodizado. Tintado en verde OTAN
Serigrafía	Grabado por láser

Especificaciones Ambientales	
Descripción	Rango/Especificación
Rango de Temperatura de Operación	-35 a 60 °C
Rango de Temperatura de Transporte	-40 a 71 °C
Máxima altitud de operación	10000 ft
Humedad	RTCA DO-160 (Category A)
Resistencia al agua	RTCA DO-160 (Category R)
Niebla Salina	RTCA DO-160 (Category S)
ATEX (Potentially explosive Atmosphere)	94/9/EC
EMC (Electromagnetic Compatibility for GSE)	SPE-J-000-E-1006
Lightning	SPE-J-000-E-1000

Descripción
<p>En caso de fallo de las válvulas ARR a veces es necesario desactivarlas. La desactivación de dichas válvulas genera una señal de fallo que puede resultar molesta durante el vuelo. Para evitar esta señal de fallo, el equipo Deactivation Plug of ARR Valves Kit permite inhibir la señal correspondiente a cada válvula.</p> <p>NOTA: <i>Setrososon recomienda utilizar este equipo de acuerdo a las indicaciones descritas en el Manual de Mantenimiento del fabricante.</i></p> <p>El equipo Deactivation Plug of AAR Valves Kit consiste en un kit de conectores, uno por cada válvula implicada, que mediante un puente entre dos pines permite simular la señal normal de funcionamiento.</p> <p>El equipo Deactivation Plug of AAR Valves Kit es un equipo portátil que no precisa de alimentación. Éste equipo está fabricado en Aluminio, que se anodiza y tinta en verde OTAN.</p>

Mantenimiento
<p>El Deactivation Plug of AAR Valves Kit no requiere de ningún tipo de mantenimiento, solo realizar periódicamente inspecciones visuales.</p>

Certificaciones

Las condiciones ambientales de operación y transporte son validadas mediante análisis o por un laboratorio externo.

**Deactivation Plug of AAR Valves Kit
A330-92441-0001**

Fig. 2 Deactivation Plug of AAR Valves Kit