

SOCLES POUR RELAIS

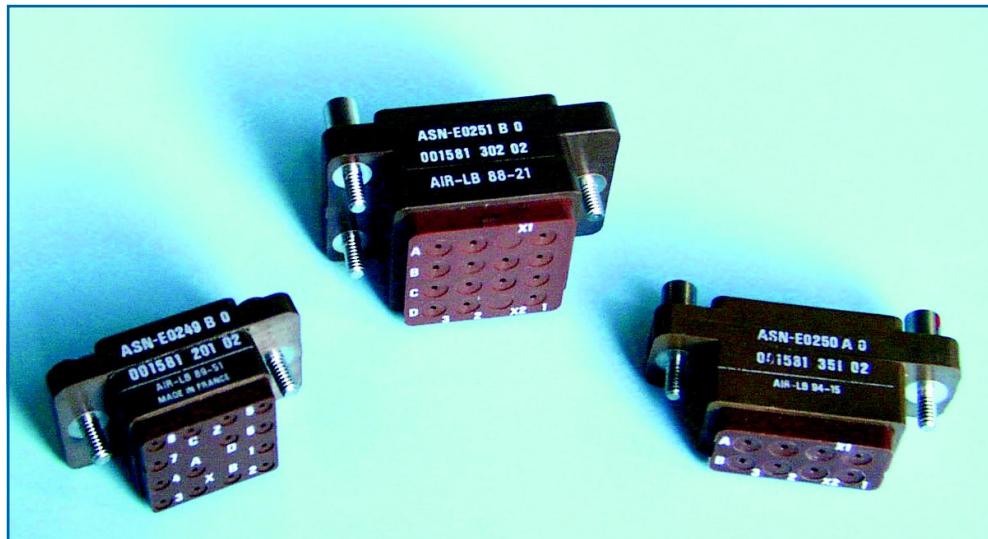
RELAY SOCKETS

Connexions pour contacts ASN-AÉROSPATIALE
AIRBUS-ATR

*Contact connections ASN-AÉROSPATIALE
AIRBUS-ATR*

ÉTANCHES

SEALED



Amphenol Air LB

Direction des Ventes / Sales office

Immeuble le Doublon - 11, Avenue Dubonnet

92407 COURBEVOIE Cedex - France

Tél. : (33) 01 49 05 30 00 - Fax : (33) 01 49 05 30 44

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES TECHNICAL DATA

MÉCANIQUE

BOÎTIER	Matière	: P.P.S. (Ryton)
FIXATIONS	Matière	: Acier inoxydable amagnétique
JOINT	Matière	: Elastomère de silicone
CONTACTS	Matière	: Alliage cuivreux
	Protection	: Or sur nickel
RÉTENTION DU CONTACT		: taille 16 : 12 daN taille 20 : 8 daN

MECHANICAL

SHELL	Material	: P.P.S. (Ryton)
FIXING	Material	: Non magnetic stainless steel
GROMMET	Material	: Silicone elastomer
CONTACTS	Material	: Copper alloy
	Protection	: Gold on nickel
CONTACT RETENTION		: size 16 : 12 daN size 20 : 8 daN

RÉSISTANCE AUX FLUIDES

Suivant : MIL-L-23699 - MIL-L-7870/A - AIR 3660/A
MIL-D-16791 (type 1) - PD 680 (type 1) Glycol
trichloroéthane - Méthyléthyl Ketone - Skydrol 500
B4 - Hyjet IV - Skydrol LD4.

RESISTANCE TO FLUIDS

Conformity : MIL-L-23699 - MIL-L-7870/A - AIR 3660/A
MIL-D-16791 (type 1) - PD 680 (type 1) Glycol
trichloroethane - Methyl ethyl Ketone - Skydrol 500
B4 - Hyjet IV - Skydrol LD4.

CLIMATIQUE

Température d'utilisation : -40°C à +85°C permanent
-55°C à +125°C en pointe

ENVIRONMENTAL

Operating temperature : -40°F to +185°F continuously
-67°F to +257°F

ÉLECTRIQUE

TENSION DE TENUE

Niveau de la mer : 1 500 V eff. 50 Hz
24 000 mètres (27 mbar) : 500 V eff. 50 Hz

RÉSISTANCE D'ISOLEMENT : \geq à 1 000 M Ω
RÉSISTANCE DE CONTACT : suivant MIL-C-39029
CHUTE DE TENSION : suivant MIL-C-39029

INTENSITÉ MAXI DU CONTACT : taille 16 : 13 A
taille 20 : 7,5 A

ELECTRICAL

DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE

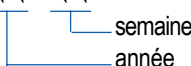
Sea level : 1 500 V R.M.S. 50 Hz
24 000 meters (27 mbar) : 500 V R.M.S. 50 Hz

INSULATION RESISTANCE : \geq to 1 000 M Ω
CONTACT RESISTANCE : as per MIL-C-39029
VOLTAGE DROP : as per MIL-C-39029

MAXIMUM CONTACT CURRENT RATING : size 16 : 13 A
size 20 : 7,5 A

PÉRIODE DE FABRICATION

Chaque **SOCLE** porte les indications suivantes :

Marque : **AIR LB**
Référence AÉROSPATIALE : **ASN-**
Référence AIR LB : ******* ****
Période de fabrication : **** - ****


MANUFACTURING DATE

Each **SOCKET** bears the following information :

Trademark : **AIR LB**
AÉROSPATIALE part number : **ASN-**
AIR LB part number : ******* ****
Manufacturing date : **** - ****
