

PRINCIPALES UTILISATIONS

- Tuyauteries classe II ou III
- Huile, combustible, gaz inerte

- Possibilité de démontage de la tuyauterie aval sans vidanger l'amont

MAIN USES

- Pipe system class II or III
- Oil, fuel oil, inert gas

- Downstream piping can be dismantled without draining upstream

NAVIRE

Passagers	Militaire	Méthanier	Rapide	Passengers	Military	LNG Tanker	High speed craft
-----------	-----------	-----------	--------	------------	----------	------------	------------------

SHIP
MATIERE

- Corps : fonte GS ou équivalent (ayant un allongement minimum spécifié de 12% sur une longueur d'éprouvette de $5.65\sqrt{S_0}$, S_0 est la section effective de la pièce d'essai)

- Axe : acier inox

- Papillon : inox

- Manchette : viton

Limite de fourniture :

- Sans boulonnerie de raccordement

MATERIAL

- Body : SG cast iron or equal (with specified minimum elongation of 12% on a specimen length of $5.65\sqrt{S_0}$, S_0 is the specimen effective section)

- Shaft : stainless steel

- Disc : stainless steel

- Inner lining : viton

Limits of supply :

- Without bolting of junctionment

CHARACTERISTICS

- P/T Relation

CARACTERISTIQUES

- Relation P/T

T	°C	0	20	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150
PN10	bar	10	10	10	10	10	10	10	9	8	7	6	5
PN16	bar	16	16	16	14	12	11	10	9	8	7	6	5

- FAF : ISO 5752 série 20

- Actionneur pneumatique Simple-effet normalement Fermé

- Commande de secours (RMD)

- Fin de course O et F

- Raccordement brides PN 10 ou PN 16

- FTF : ISO 5752 series 20

- Simple action Normally Closed pneumatic actuator

- Aid actuator (RMD)

- O and C stroke end

- Junctionment : NP 10 or NP 16 flanges

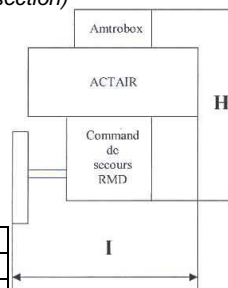
Avec dispositif de mise à liaison équipotentielle

PROTECTION / TRAITEMENT

Revêtement : peinture époxy zinc

ERECTING

Coating : epoxy zinc paint



Dimensions en mm

DN	FAF	h1	h2	e1	e2	PMA / PMP bar	REFERENCE ACTIONNEUR	actionneur			Masse kg	REFERENCE OBJET
								I	L	H		
125	Voir standard B.53.13.A9.13					16	DYACTAIR 12+RMD 1A+*	243	344	367	23.2	SA043323
200	Voir standard B.53.13.A9.14					16	DYACTAIR 25 + RMD-2A +*	303	424	424	39.1	SA043324
300						10	DYACTAIR 50 + RMD3A +*	376	705	427	81	SA043325

* : Avec AMTROBOX R1149

DOCUMENT DE CONTROLE
CONTROL DOCUMENTS
MATERIEL AVEC APPROBATION

Sociétés de classification et recettes à préciser à chaque commande (LRS, BV, DNV, etc...)

MATERIAL WITH APPROVAL

Classification societies and official acceptances are to be specified for each order (LRS, BV, DNV, etc...)

FOURNISSEUR / REFERENCE
SUPPLIER / REFERENCE

AMRI

ISORIA 10 Type 2 3G 6k 6 Vc

ISORIA 16 Type 2 3G 6k 6 Vc

Référence actionneur : cf tableau

NORME DE REFERENCE
REFERENCE NORM

ISO 5752

ISO 5211

ETAT DE LIVRAISON

Ensemble monté

DELIVERY STATUS

The general effect assembled

COLISAGE
PACKAGING
ETAT DE CONDITIONNEMENT
CONDITIONNING STATUS

Coord. Standardisation
R.GREGOIRE

Le : 19 - 09-2012

Resp. Fonction Technique
X.GODARD

Le : 19 - 09-2012

Rév. B : (L.ANDRE 19/09/12) Modification des cotes de l'actionneur et des poids