

PRINCIPALES UTILISATIONS

Tuyauteries classe II ou III Gaz Oil
- Possibilité de démontage de la tuyauterie aval sans vidanger l'amont

MAIN USES

Pipe system class II or III Gas Oil
- Downstream piping can be dismantled without draining upstream

APPLICABILITE POTENTIELLE NAVIRE

Passagers Militaire Méthanier Rapide

POTENTIAL SHIP APPLICABILITY

Passengers Military Methanier High speed craft

DOCUMENTS DE REFERENCE

- Sans

REFERENCE DOCUMENTS

- No document

MATIERE / TRAITEMENT DE SURFACE

- 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 : Cu-Al
- Manchette : Epichlorydrine

MATERIAL / TREATMENT SURFACE

- 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 : Cu-Al
- Inner lining : Epichlorydrine

Limite de fourniture :

- Corps et actionneur
- Sans boulonnerie

Limits of supply :

- Body and actuator
- Without bolting

Revêtement : peinture époxy zinc

Coating : epoxy zinc paint

CARACTERISTIQUES

- Relation P/T

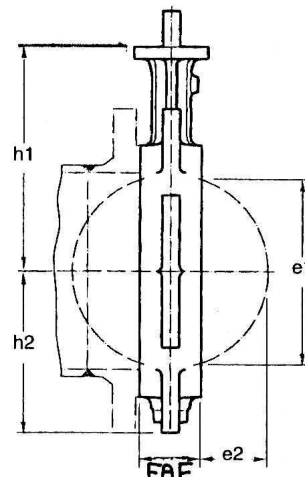
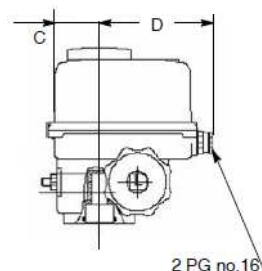
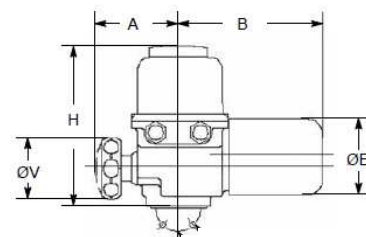
CHARACTERISTICS

- P/T Relation

T	°C	-10	0	20	50	80
PN10	bar	10	10	10	10	10

- Raccordement : brides PN 16
- FAF : ISO 5752 série 20
- Actionneur électrique 230V 50Hz avec fin de course et commande de secours par volant

- Junctionment : flanges NP 16
- FTF : ISO 5752 series 20
- 230V 50Hz electric actuator with limit switch and manual emergency control by handwheel



Dimensions en mm

DN	FAF	h1	h2	e1	e2	Ref Actionneur	A	B	C	D	E	H	V	Masse kg	REFERENCE OBJET
40	33	105	51	32	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50	43	109.5	55	33	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
65	46	136	67	55	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
80	46	142	73	71	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
100	52	163	92	90	23	OA6	116	260	65	150	106	224	90	9,9	SA045815
125	56	176.5	105	119	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
150	56	194	120	144	46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

DOCUMENT DE CONTROLE A DELIVRER PAR LE FOURNISSEUR

CONTROL DOCUMENTS TO BE DELIVERED BY THE SUPPLIER

- Sans

MATERIEL AVEC APPROBATION

MATERIAL WITH APPROVAL

- Sociétés de classification et recettes à préciser à chaque commande (LRS, BV, DNV, etc...)
- Classification societies and official acceptances are to be specified for each order (LRS, BV, DNV, etc...)

FOURNISSEURS / TYPE

SUPPLIER / TYPE

- AMRI
ISORIA 10 Type 2 3g 6k 2 EG

NORME DE REFERENCE

REFERENCE NORM

- ISO 5752
- ISO 5211

ETAT DE LIVRAISON et DE CONDITIONNEMENT

DELIVERY AND CONDITIONING STATUS

- Corps et actionneur montés
- Body and actuator assembled

Coord. Standardisation :
B.ABGUILLERM

Le : 28 - 06 - 2013

Resp. Fonction Technique :
X.GODARD

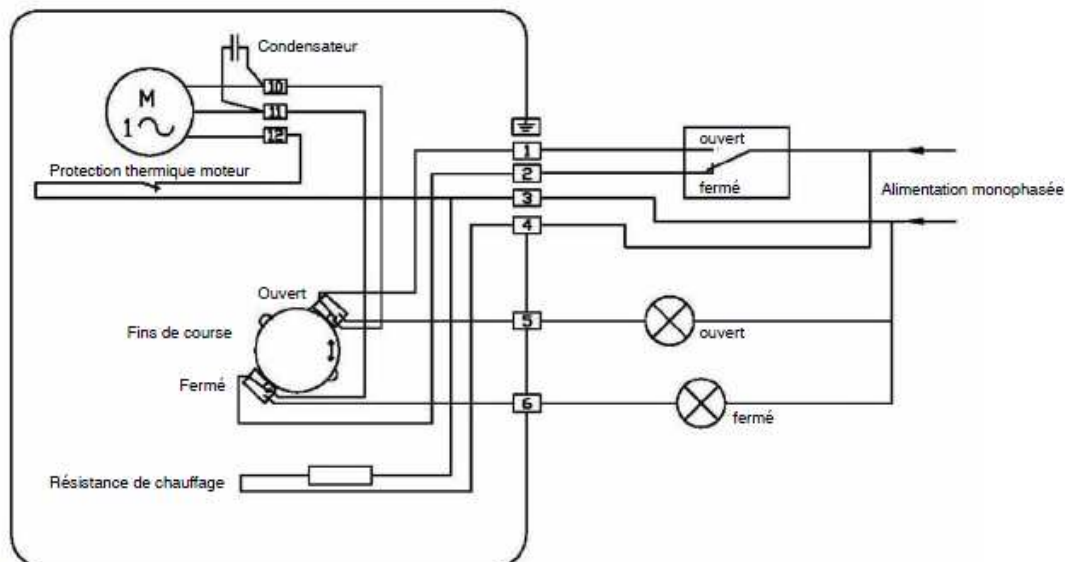
Le : 28 - 06 - 2013

Rév. C: (M.BERTHO le 26/06/13) Modif. PN

Version précablée - Schéma de câblage S 50250/01

CABLAGESERVOMOTEUR

CABLAGECIENT



OPTIONS

Fins de course supplémentaires

