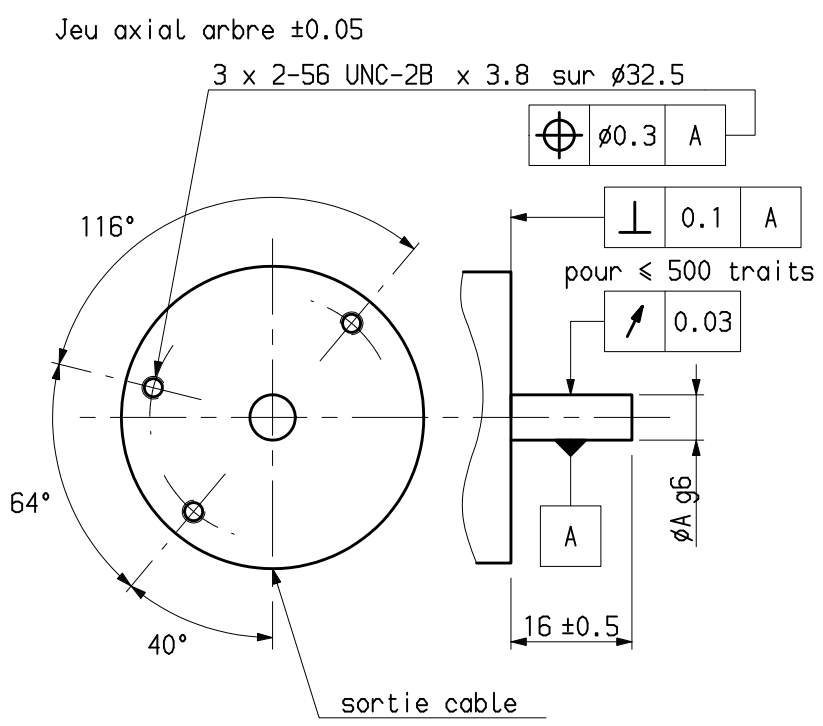
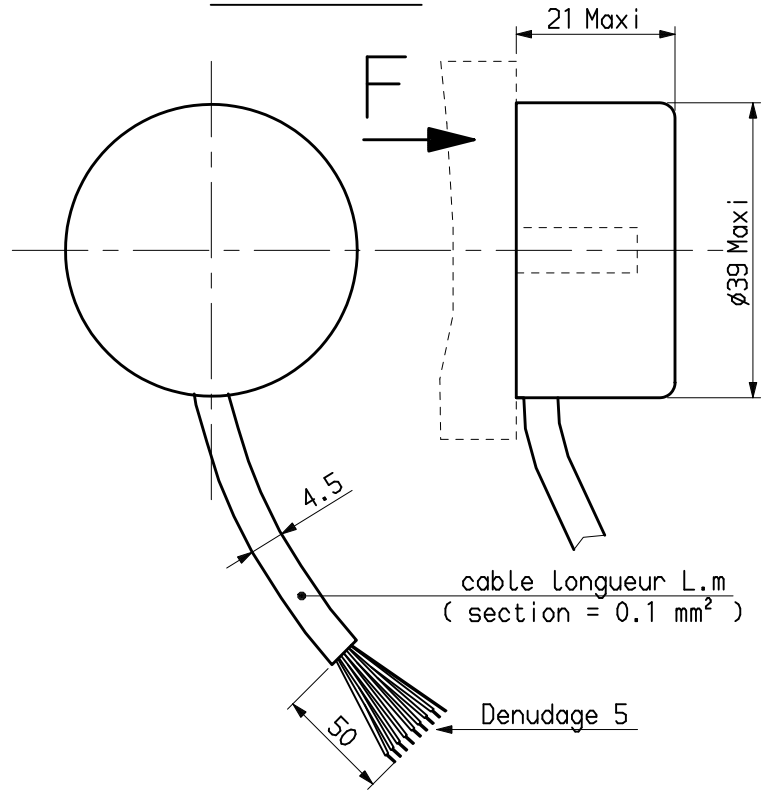
INTERFACE POUR MONTAGE CODEUR



ENCOMBREMENT



P	indice	Nbre traits	ø A (arbre)	Observations	Long. (cable)
0001	A	500	6		1
0002	A	500	4		1
0003	A	250	6		1
0004	A	1000	6	precision interface ⊥ 0.05 ⁄ 0.02	1
0005	A	50	6		1
0006	A	600	6		1
0007		720	6		1
0008		1024	6	precision interface ⊥ 0.05 ⁄ 0.02	1
0009		600	4		1
0010		100	4		1
0011		1250	6	precision interface ⊥ 0.05 ⁄ 0.02	1
0012		1000	4	precision interface ⊥ 0.05 ⁄ 0.02	1
0013		500	6		3
0014		100	6		1
0015		500	4		3

CARACTERISTIQUES

Voies	Ua,Ub,Uo,Ua\,Ub\,Uo\
Tension alimentation	5V ±5%
Intensite consommee	155mA Maxi
Dephasage	90° ±45°
Frequence de lecture	160kHz Maxi
Protection	IP40
Masse	⩽ 25g
Inertie	⩽ 2.8gcm²
Vitesse rotation mecanique	35 000tr/min Maxi
Temperature de fonctionnement	0° a +70° C
de stockage	-30° a +80° C
Humidite relative	90% sans condensation
Vibration	100m/s² 50 a 2000Hz
Chocs	1000m/s² 11ms

RACCORDEMENT ELECTRIQUE

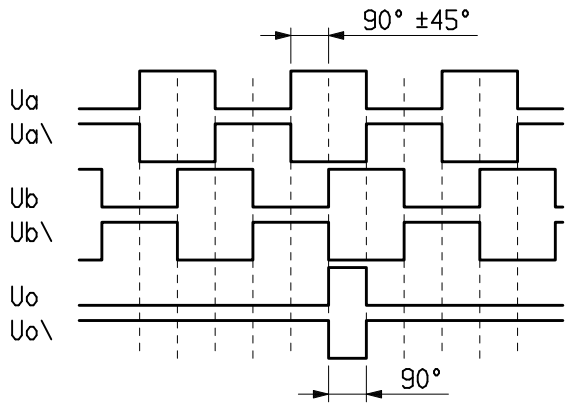
Circuit de reception des signaux : RS 422

Reperage des fils :

Rouge	: +5V	Bleu	: Ub
Noir	: 0V	Bleu/Blanc	: Ub\
Blanc	: Ua	Vert	: Uo
Blanc/Noir	: Ua\	Vert/Blanc	: Uo\
Drain ou tresse	: blindage		

DIAGRAMME

Pour sens de rotation horaire vu suivant F (encombrement)



ATTENTION : Ne jamais connecter ni deconnecter lorsque l'appareil est sous tension.

NOTA: HACHURAGE, UTILISATION A EVITER

homologation suivant H220008

Ce dessin propriete exclusive de notre société est strictement confidentiel. Il ne peut être communiqué, copié ou reproduit sans son autorisation écrite.

Dessine	07 OCT 1987		Vise			Service	FEDX
Modifications	c	AM16685 23 03 90 DM	f	AM 17572 17/09/92 JMB			
	h	AM 20788 31/07/2001 RP	e	AM 17535 29-JUL-92 GB			
	g	AM 19144 05/12/96 GB	d	AM 17480 12-JUN-92 GB			

Echelle 1

Format A3

Nomenclature numero different ☐

Nomenclature meme numero ☐

Famille : CODK

Feuille : Indice h folio 1

PARVEX

8 Avenue du Lac. BP249
21007 DIJON CEDEX

CODEUR K9

220008