

BOÎTIERS FIN DE COURSE UNIVERSELS TYPE BE-BS45

CARACTERISTIQUES

Les boîtiers fin de course universels avec carter aluminium type BE/BS45 sont destinés à l'équipement des actionneurs pneumatiques quart de tour. Ils permettent la visualisation facile et directe de la position de la vanne et le retour d'information au contrôle commande. De construction compacte et économique, ils peuvent être installés en extérieur. Ce boîtier est muni d'un système de fixation NAMUR universel. Les boîtiers BE/BS45 peuvent être équipés de plusieurs type de contacts et détecteurs (voir ci-dessous). Les cames peuvent être réglées manuellement avec grande précision et sont insensibles aux vibrations.

MODELES DISPONIBLES

BE45 : modèle contacts mécaniques IP66/67

BS45 : modèle détecteurs de proximité IP66/67



Sur demande

LIMITES D'EMPLOI

Température ambiante	-20°C / +80°C
Indice de protection	IP 66/67

RACCORDEMENT MECANIQUE

Dimensions de l'axe	Selon VDI/VDE 3845
Arcades inox incluse pour fixation sur actionneur	<u>NAMUR 1</u> : 80x30 <u>NAMUR 2</u> : 80x30 <u>NAMUR 3</u> : 130x30 <u>Hauteur d'axe</u> : 20, 30, 40, 50



RACCORDEMENT ELECTRIQUE

Entrées de câble standard	2 x M20 x 1,5
Presse-étoupe (inclus)	2 x M20 x 1,5
Entrées de câble (option)	2 x 1/2" NPT

DETAIL DES CONTACTS modèle BE/BS45

Réf.	Contact	Caractéristiques
BE45	2 contacts mécaniques argentés SPDT	Max 3A-250 Vca Max 5A-125 Vca Max 3A-30 Vcc
BS45	2 détecteurs inductifs 3 fils	PNP 10 - 30 Vcc P+F NBB2 V3 E2

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles



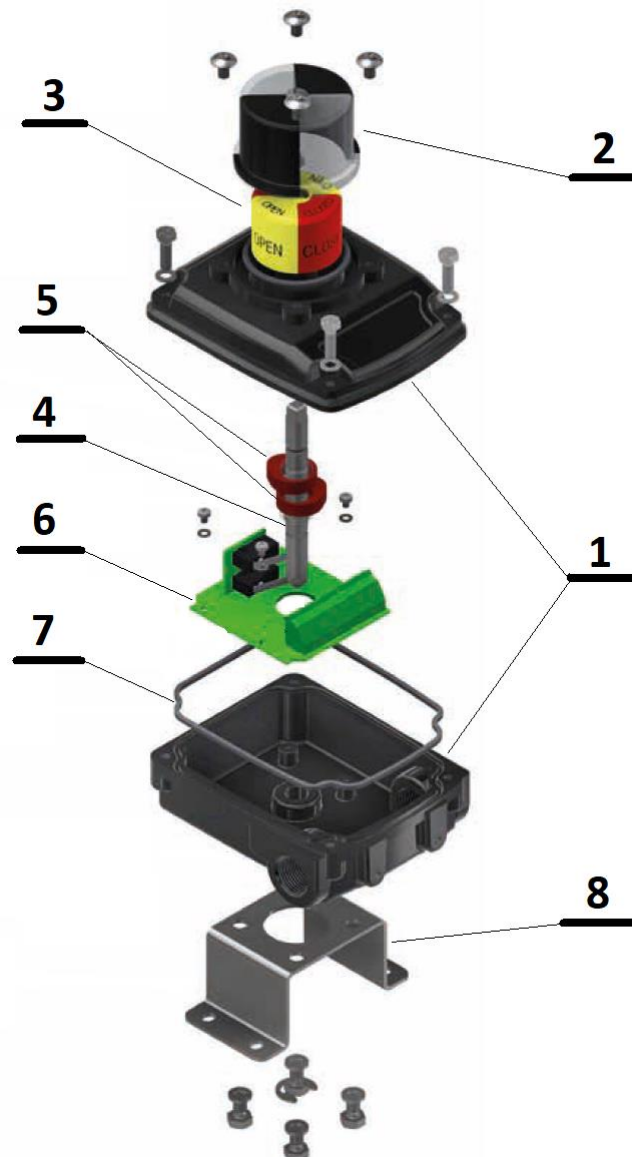
SECTORIEL S.A.
45 rue du Ruisseau
38290 SAINT QUENTIN-FALLAVIER – FRANCE
Tél : +33 4 74 94 90 70 - Fax : +33 4 74 94 13 95
www.sectoriel.com / Email : sectoriel@sectoriel.fr

Pages	1/5
Ref.	FTBE45
Rev.	0
Date	10/2024

BOÎTIERS FIN DE COURSE UNIVERSELS TYPE BE-BS45

CONSTRUCTION

Rep	Désignation	Matière
1	Boîtier compact	Aluminium revêtu
2	Couvercle (dôme)	Polycarbonate anti UV
3	Indicateur 3D (OPEN/CLOSED)	ABS
4	Axe	Acier inoxydable
5	Came	ABS
6	Circuit imprimé avec bornier	ABS
7	Joint	NBR
8	Arcade universelle	Inox
	Poids (kg)	0,74

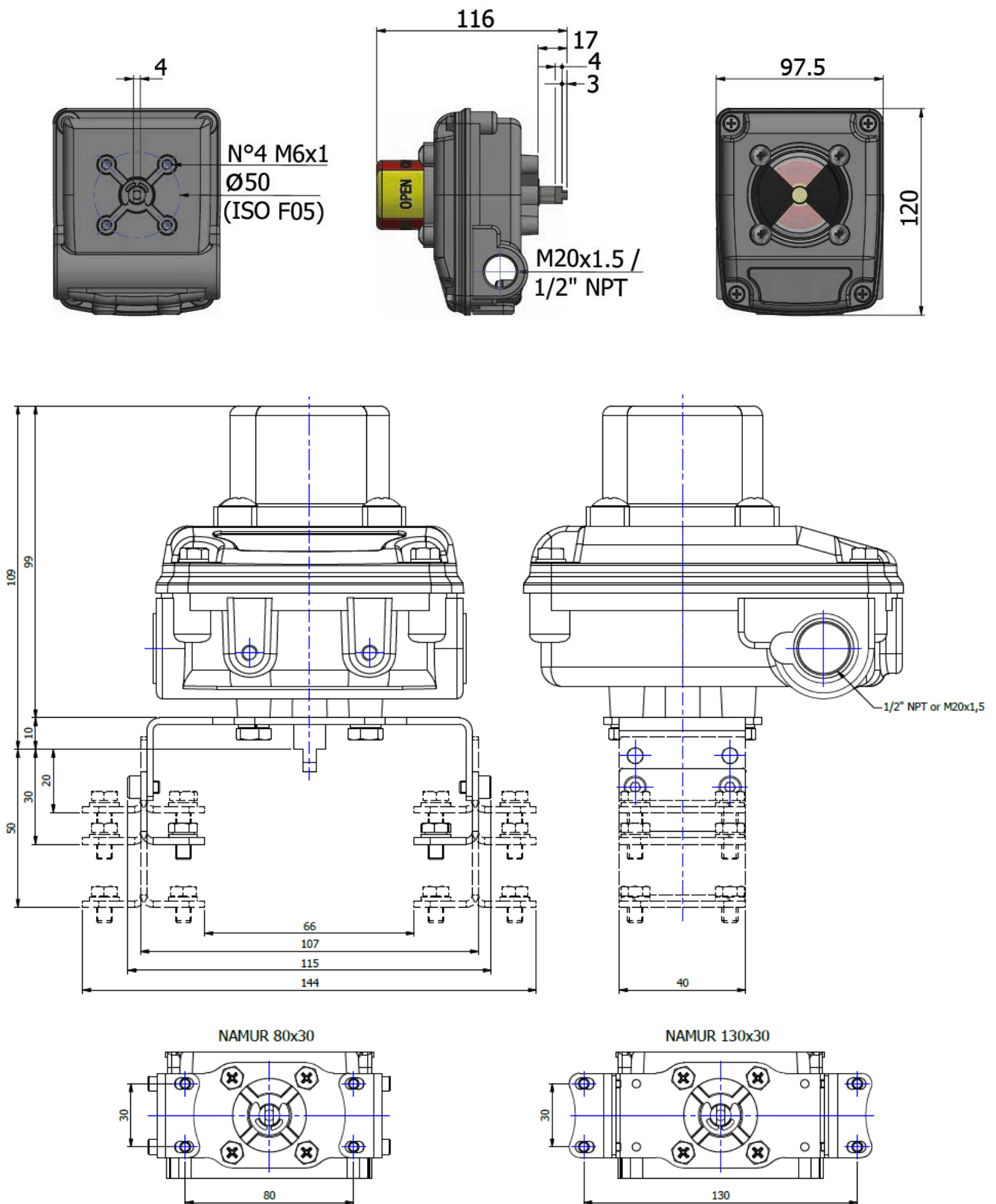


Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

	SECTORIEL S.A. 45 rue du Ruisseau 38290 SAINT QUENTIN-FALLAVIER – FRANCE Tél : +33 4 74 94 90 70 - Fax : +33 4 74 94 13 95 www.sectoriel.com / Email : sectoriel@sectoriel.fr	Pages	2/5
		Ref.	FTBE45
		Rev.	0
		Date	10/2024

BOÎTIERS FIN DE COURSE UNIVERSELS TYPE BE-BS45

DIMENSIONS (mm)



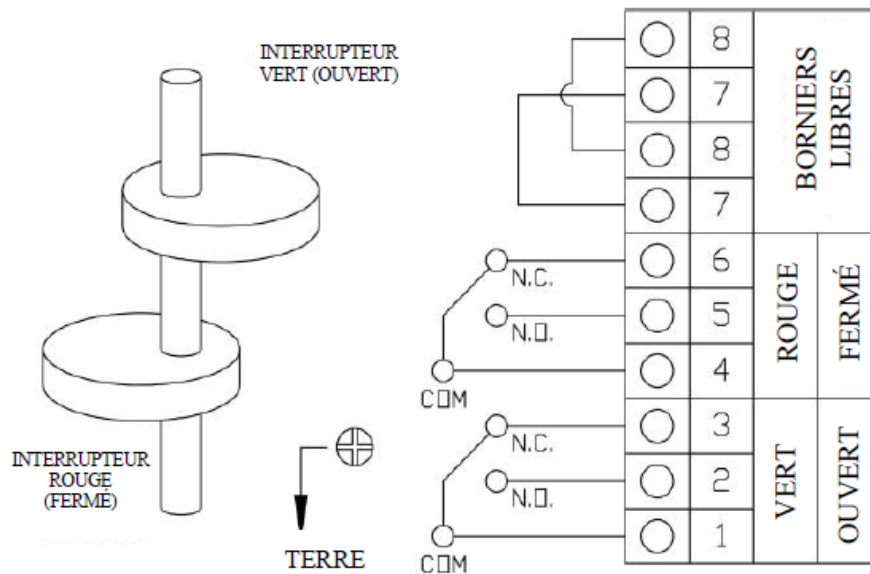
Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

	SECTORIEL S.A. 45 rue du Ruisseau 38290 SAINT QUENTIN-FALLAVIER – FRANCE Tél : +33 4 74 94 90 70 - Fax : +33 4 74 94 13 95 www.sectoriel.com / Email : sectoriel@sectoriel.fr	
	Pages	3/5
	Ref.	FTBE45
	Rev.	0
	Date	10/2024

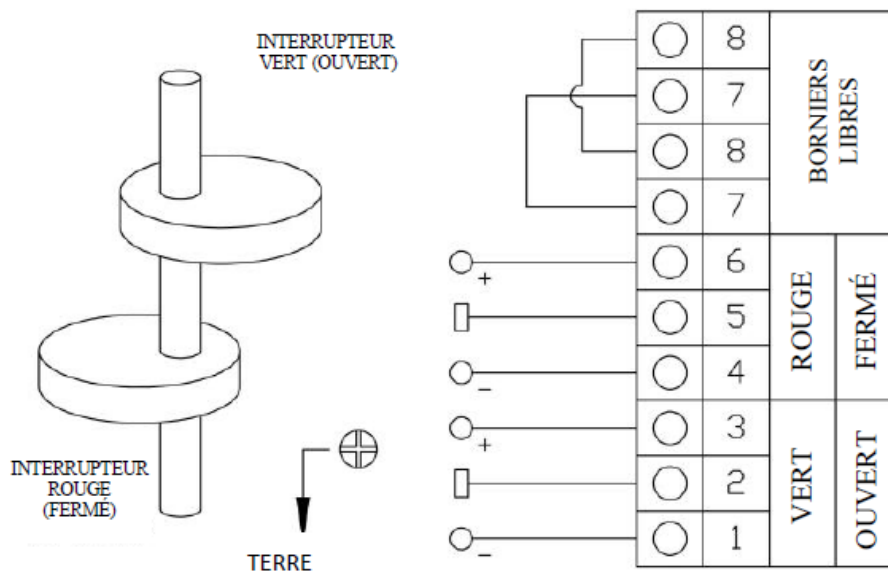
BOÎTIERS FIN DE COURSE UNIVERSELS TYPE BE-BS45

SCHEMAS DE CÂBLAGE

A) Deux micro contacts SPDT, mécaniques ou magnétiques



B) Détecteurs inductifs / de proximité cubiques à 3 fils



Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

	SECTORIEL S.A. 45 rue du Ruisseau 38290 SAINT QUENTIN-FALLAVIER – FRANCE Tél : +33 4 74 94 90 70 - Fax : +33 4 74 94 13 95 www.sectoriel.com / Email : sectoriel@sectoriel.fr	Pages	4/5
		Ref.	FTBE45
		Rev.	0
		Date	10/2024

BOÎTIERS FIN DE COURSE UNIVERSELS TYPE BE-BS45

PIECES DETACHEES

Boîtier fin de course BE-BS45	
Kit universel platine	
https://www.sectoriel.com/fr/be45-boitier-fin-de-course-universel-carter-aluminium-ip66-67.html	

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

	SECTORIEL S.A. 45 rue du Ruisseau 38290 SAINT QUENTIN-FALLAVIER – FRANCE Tél : +33 4 74 94 90 70 - Fax : +33 4 74 94 13 95 www.sectoriel.com / Email : sectoriel@sectoriel.fr	Pages	5/5
		Ref.	FTBE45
		Rev.	0
		Date	10/2024