

BOÎTIERS FIN DE COURSE UNIVERSELS TYPE BE-BS40

CARACTERISTIQUES

Les boîtiers fin de course universels type BE/BS40 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/BS40 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

BE40 : modèle contacts mécaniques IP66/67

BS40 : 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 plastique 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/BS40

Réf.	Contact	Caractéristiques
BE40	2 contacts mécaniques argentés SPDT	Max 3A-250 Vca Max 5A-125 Vca Max 3A-30 Vcc
BS40	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



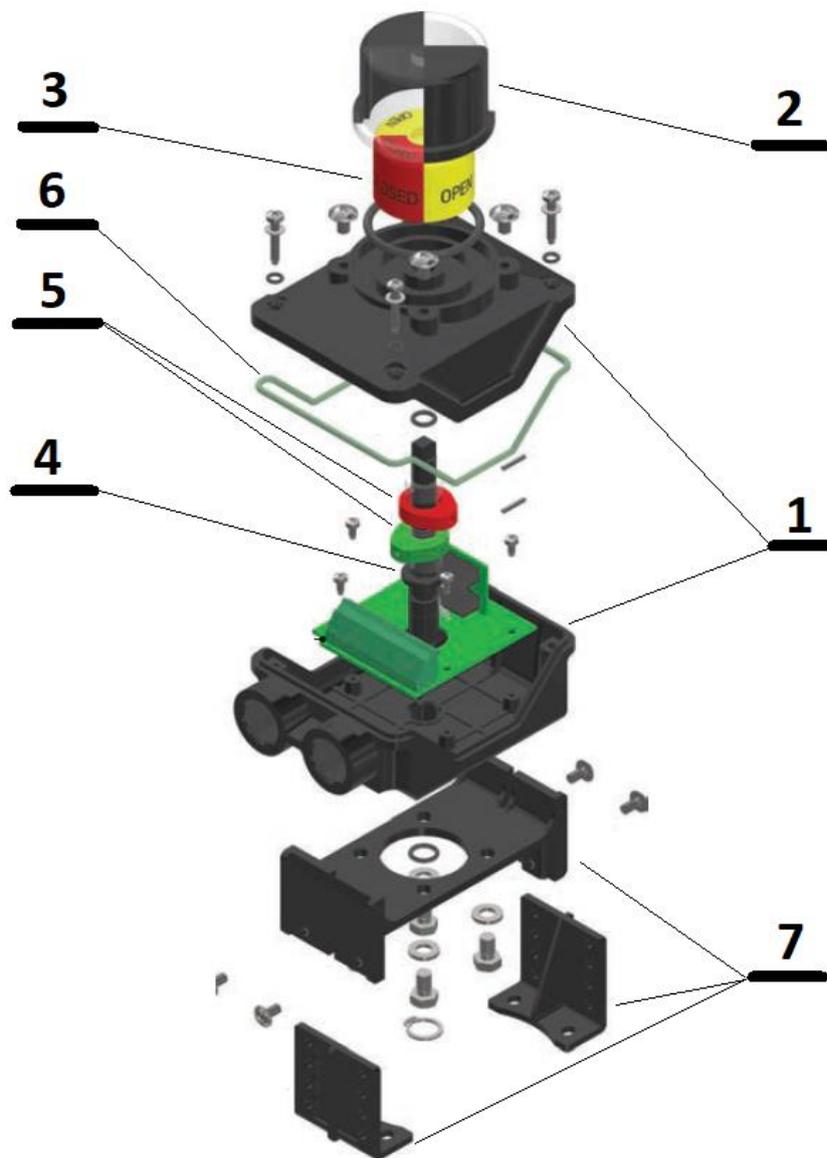
SECTORIEL S.A.
45 rue du Ruisseau
38290 SAINT QUENTIN-FALLAVIER – FRANCE
Tél : +33 4 74 94 90 70 - Fax : +33 4 74 94 13 95
www.sectoriel.com / Email : sectoriel@sectoriel.fr

Pages	1/5
Ref.	FTBE40
Rev.	02
Date	09/2024

BOÎTIERS FIN DE COURSE UNIVERSELS TYPE BE-BS40

CONSTRUCTION

Rep	Désignation	Matière
1	Boîtier compact	PA66 renforcé 50% de fibres de verre
2	Couvercle (dôme)	Polycarbonate anti UV
3	Indicateur 3D (OPEN/CLOSED)	ABS
4	Axe	PA66 renforcé 50% de fibres de verre
5	Came	ABS
6	Joint	NBR
7	Arcade universelle	PA66 renforcé 50% de fibres de verre
	Poids (kg)	0,4



Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

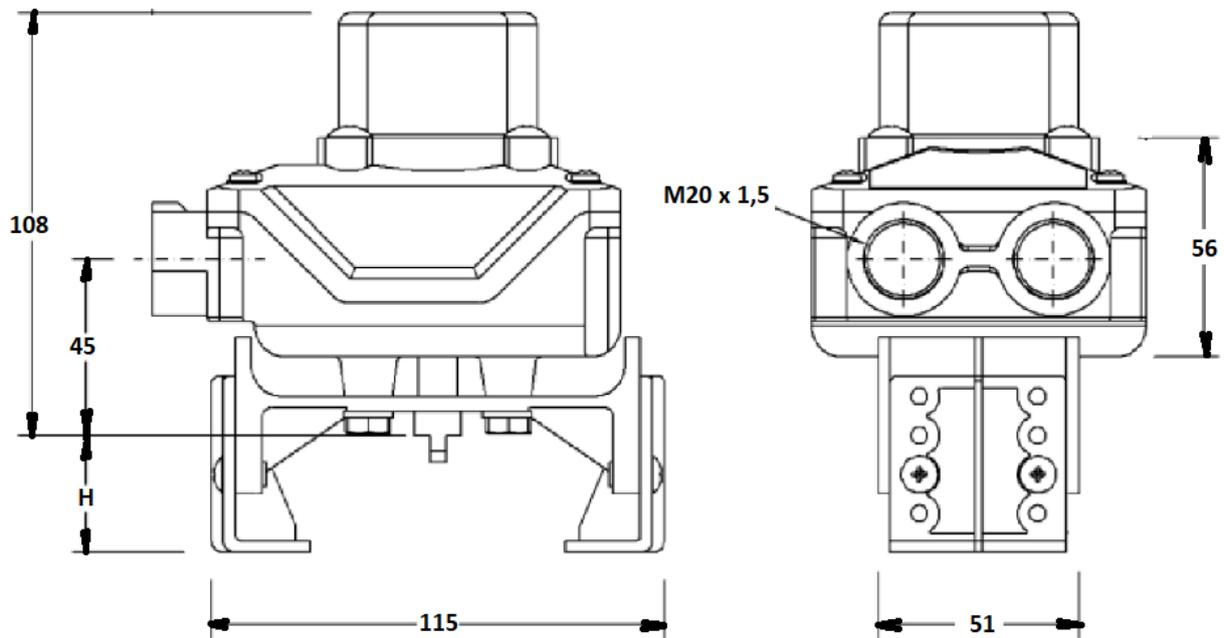
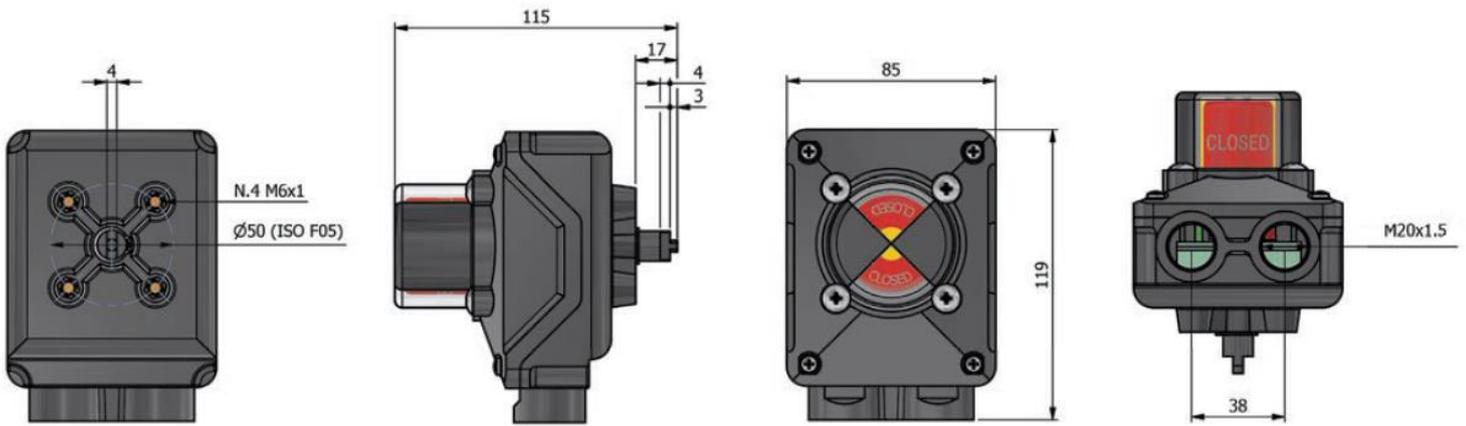


SECTORIEL S.A.
45 rue du Ruisseau
38290 SAINT QUENTIN-FALLAVIER – FRANCE
Tél : +33 4 74 94 90 70 - Fax : +33 4 74 94 13 95
www.sectoriel.com / Email : sectoriel@sectoriel.fr

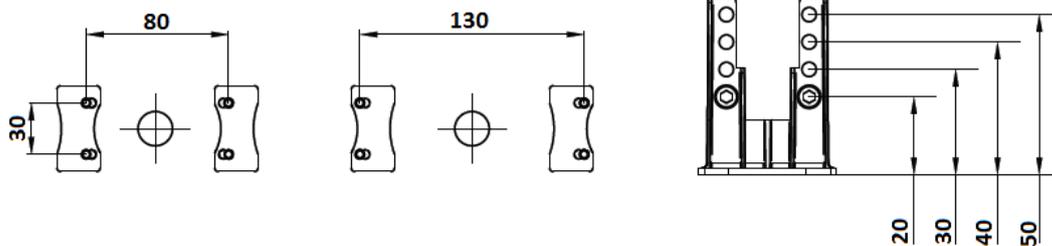
Pages	2/5
Ref.	FTBE40
Rev.	02
Date	09/2024

BOÎTIERS FIN DE COURSE UNIVERSELS TYPE BE-BS40

DIMENSIONS (mm)



Nota: la dimension 'H' dépend du réglage Namur choisi par l'utilisateur. Réglage d'usine H = 30 mm (Namur 30).



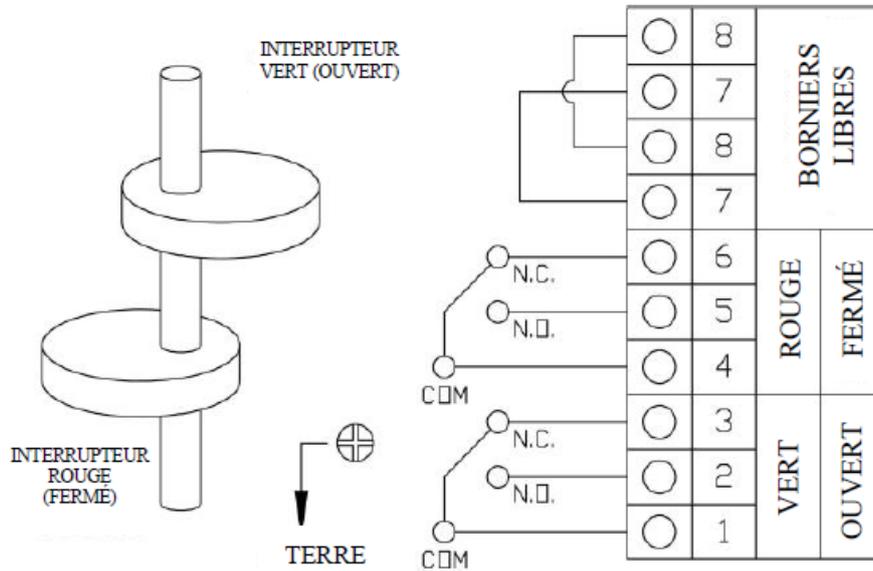
Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

	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.	FTBE40
		Rev.	02
		Date	09/2024

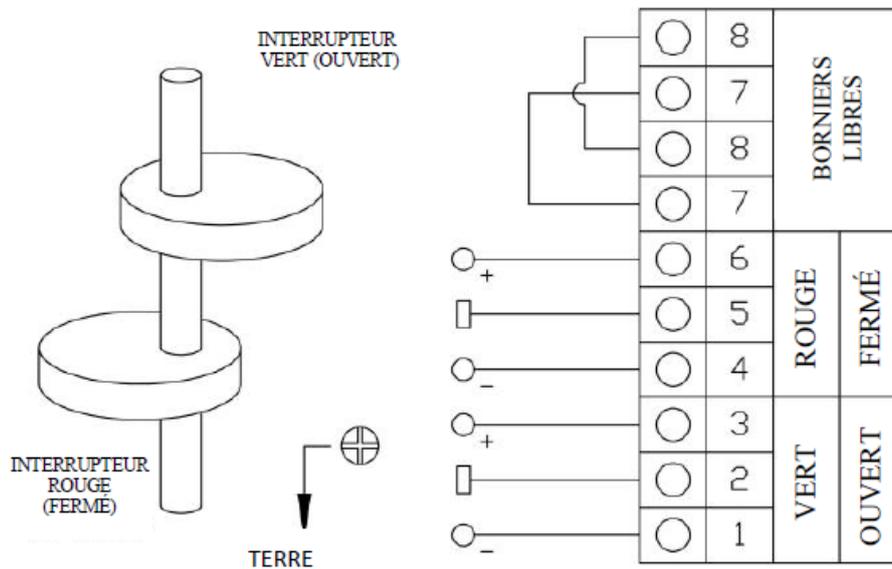
BOÎTIERS FIN DE COURSE UNIVERSELS TYPE BE-BS40

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.	FTBE40
		Rev.	02
		Date	09/2024

BOÎTIERS FIN DE COURSE UNIVERSELS TYPE BE-BS40

PIECES DETACHEES

Boîtier fin de course BE-BS40	
Kit universel platine	
https://www.sectoriel.com/fr/be40-boitier-fin-de-course-universel-carter-plastique-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.	FTBE40
		Rev.	02
		Date	09/2024