

EGT2-5000 (N° DE COMMANDE 001865)

Interrupteur de position de précision EGT2

- ▶ Avec élément de commutation à action brusque
- ▶ Poussoir en acier inoxydable
- ▶ Position de montage au choix



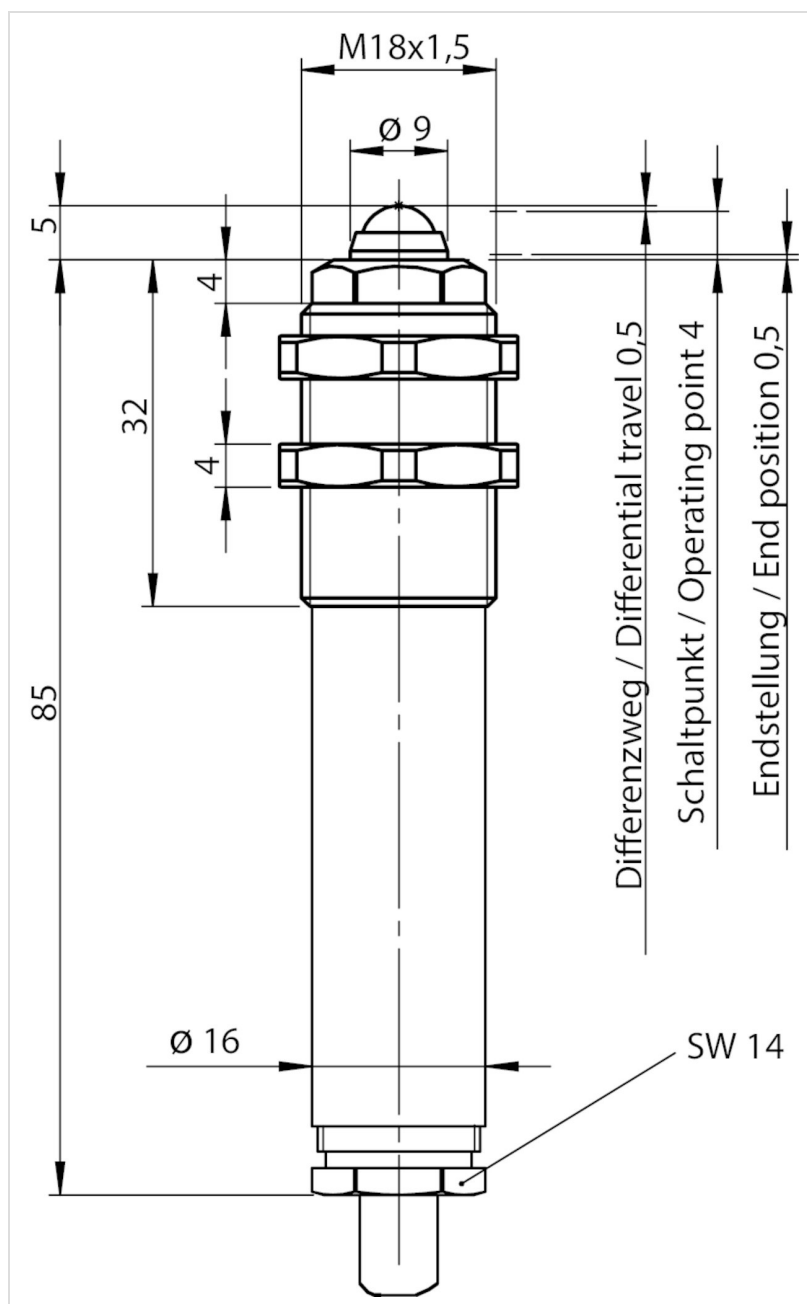
Description

Élément de commutation

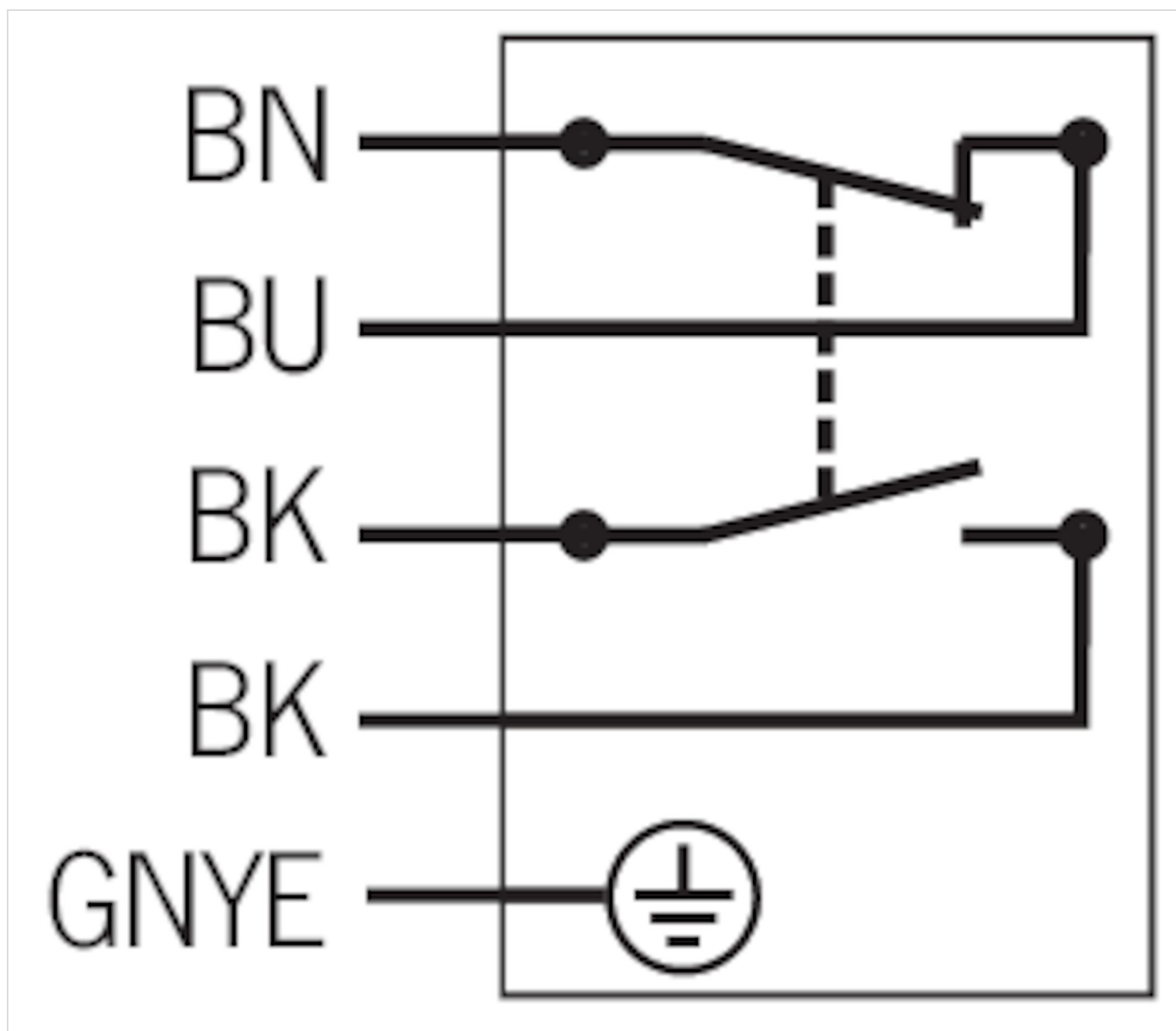
Contact à action brusque, 1 contact à ouverture + 1 contact à fermeture

⚠ Les interrupteurs de position à encastrer ne doivent pas être utilisés comme butée.

Dimensions



Repérage des bornes



Caractéristiques techniques

Homologations



Valeurs mécaniques et environnement

Modèle	Filetage M18 x 1
Matériau du boîtier	
	Douille Laiton nickelé
	Filetage Laiton nickelé
Température ambiante	-5 ... 60 °C
Indice de protection	IP67
Durée de vie mécanique	1 x 10 ⁶
Matériau des contacts	Argent fin doré
Principe de commutation	Élément de contact à action brusque
Répétabilité (absolue)	±0,01 mm (avec actionnement axial après environ 2 000 manœuvres d'insertion)
Position de montage	Au choix
Nombre de contacts à ouverture	1
Nombre de contacts à fermeture	1
Type de raccordement	Câble PUR (cinq conducteurs)
Longueur de câble	5 m
Vitesse d'attaque	0,01 ... 10 m/min
Élément d'actionnement	Poussoir à bille (court)
Force d'actionnement	
	Env. 24 N

Valeurs de connexion électrique

Catégorie d'emploi selon EN 60947-5-1

	AC-15 2A 230V
	DC-13 1A 24V
Protection contre les courts-circuits selon IEC 60269-1	2A gG
Tension assignée d'isolement U _i	250 V
Tension assignée de tenue aux chocs U _{imp}	2,5 kV
Tension de commutation	
	min. 12 V
Pouvoir de coupure	
	min. à 24V 10 mA
Section de raccordement	0,75 mm ²

Contact

🏠 EUCHNER GmbH + Co. KG
Kohlhammerstraße 16
70771 Leinfelden-Echterdingen

☎ +49 711 7597-0

📠 +49 711 753316

✉ info(at)euchner.de

