



10764E00

- > Dimensions et cotes fonctionnelles selon EN 50041
- > Élément de contact antidéflagrant interchangeable
- > Contacts à ouverture forcée
- > Grand choix d'actionneurs
- > Toutes les têtes de commande peuvent être tournées de 4 x 90°
- > Élément de contact à action lente ou à action lente à chevauchement
- > Très résistant à l'huile et à l'essence



E4

WebCode 8074A

	ATEX					
Zone	0	1	2	20	21	22
Utilisable en		x	x		x	x

Caractéristiques techniques

Protection contre les explosions

Europe (ATEX)
Gaz et poussière

BVS 05 ATEX E 007
 Ⓢ II 2 G Ex d e IIC T6 Gb (Ta = -20 ... +40 °C)
 Ⓢ II 2 G Ex d e IIC T5 Gb (Ta = -20 ... +60 °C)
 Ⓢ II 2 D Ex tD A21 IP67 T80°C Db (Ta = -20 ... +40 °C)
 Ⓢ II 2 D Ex tD A21 IP67 T95°C Db (Ta = -20 ... +60 °C)

Certificats et homologations

Certificats

ATEX, Kazakhstan (TR), Russie (TR), Serbie (SRPS), Biélorussie (TR)

Charge électrique

Charge électrique minimale

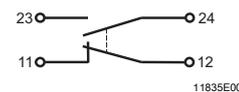
24 V CA / CC, 10 mA

Charge électrique maximale

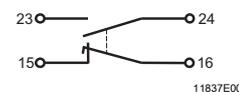
CA-15 : 250 V CA / 6 A
CC-13 : 230 V CC / 0,25 A

Système de commutation

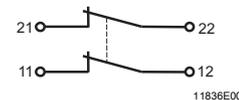
Contact à action lente 1 contact à ouverture + 1 contact à fermeture



Contact à action lente 1 contact à rupture + 1 contact à fermeture, à chevauchement



Contact à action lente 2 contact à rupture



Raccord

Contact à ouverture forcée selon CEI/EN 60947-5-1

Température ambiante

Bornes à vis M3, max. 1,5 mm²

Presse-étoupes

voir indications concernant la protection contre les explosions

Plage de serrage

8161 : 1 x M20 x 1,5

Degré de protection

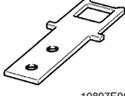
4 ... 13 mm

IP67 selon CEI/EN 60529

Tableau de sélection

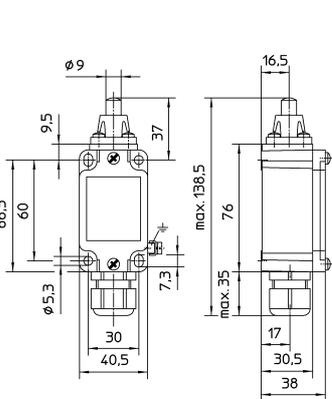
Version			Numéro de commande	PS	Poids kg
 10787E00	Poussoir	Poussoir en acier inoxydable	8074/1-.-S	17	0,340
 10786E00	Poussoir à galet	Galet en plastique moulé	8074/1-.-RS	17	0,342
 10784E00	Levier angulaire à galet	Galet en plastique moulé	8074/1-.-AR	17	0,340
 10790E00	Levier pivotant à galet	Galet en plastique moulé	8074/1-.-HR311	17	0,425
 10785E00	Levier pivotant à galet réglable	Galet en plastique moulé; Tige de galet en acier inoxydable	8074/1-.-HV	17	0,430
 10779E00	Tige pivotante	Tige en plastique moulé	8074/1-.-HH-K	17	0,400
 10778E00	Barre à ressort	Ressort en acier inoxydable	8074/1-1-F2	17	0,360
			8074/1-3-F2	17	0,360
 10782E00	Grand levier pivotant à galet	Galet en plastique moulé	8074/1-.-HR312	17	0,445
 10781E00	Levier rotatif avec lyre à galet	Galet en plastique moulé	8074/1-1-GR	17	0,465
			8074/1-3-GR	17	0,465
Référence complémentaire					
Fonction de commutation	1 NO + 1 NF	Élément de contact à action lente	8074/1-1-...		
	2 NF	Élément de contact à action lente	8074/1-3-...		
	1 NO + 1 NF	Élément de contact à action lente, à chevauchement	8074/1-5-...		

Tableau de sélection					
Version			Numéro de commande	PS	Poids kg
 10780E00	Interrupteur de déport de bande	Galet en plastique moulé	8074/1-1-BSS	17	0,460
 10783E00	Levier angulaire à galet	Galet en plastique moulé	8074/1-.-WR	17	0,340
 10788E00	Interrupteurs de sécurité	Actionneur indépendant Remarque : les actionneurs pour l'interrupteur de sécurité doivent être commandés séparément.	8074/1-1-ZB	17	0,386
			8074/1-3-ZB	17	0,386
Remarque : les actionneurs pour l'interrupteur de sécurité doivent être commandés séparément.					
Référence complémentaire					
Fonction de commutation	1 NO + 1 NF	Élément de contact à action lente	8074/1-1-...		
	2 NF	Élément de contact à action lente	8074/1-3-...		
	1 NO + 1 NF	Élément de contact à action lente, à chevauchement	8074/1-5-...		

Accessoires et pièces de rechange						
Désignation	Figure		Réf.	PS	Poids kg	
Actionneur	 10807E00	droit	8074/1-.-ZB	132311	17	0,028
	 10806E00	recourbé	8074/1-.-ZB	132312	17	0,037
	 10805E00	mobile	8074/1-.-ZB	132313	17	0,035

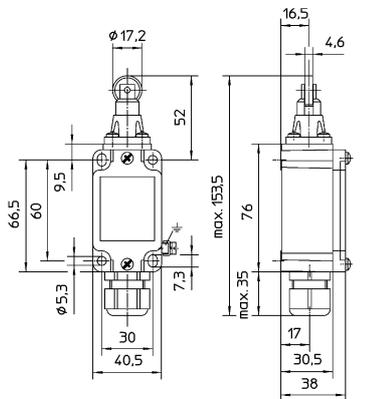
Plans d'encombrement (toutes les dimensions sont en mm) - sous réserve de modifications

E4



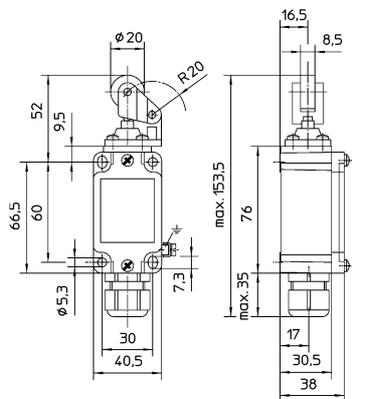
10752E00

8074/1--S
Poussoir



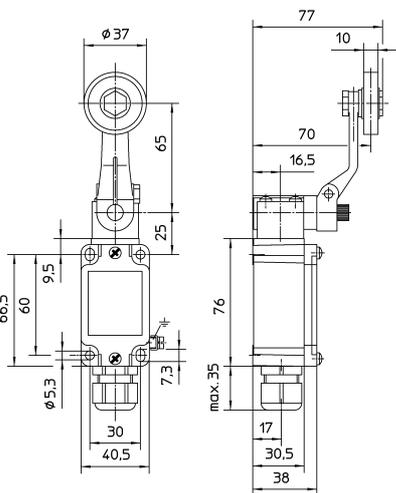
10753E00

8074/1--RS
Poussoir à galet



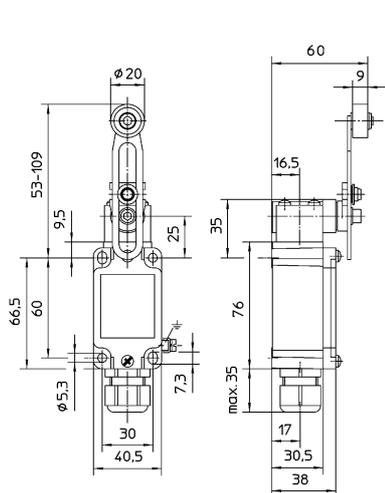
10754E00

8074/1--AR
Levier angulaire à galet



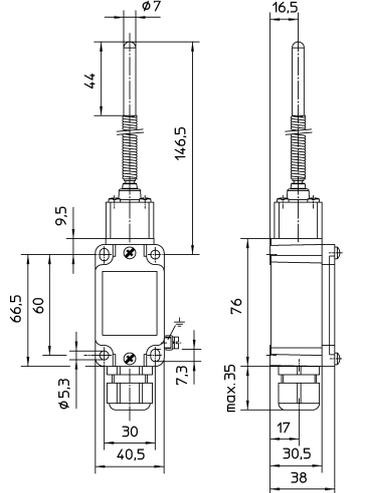
10759E00

8074/1--HR312
Grand levier pivotant à galet



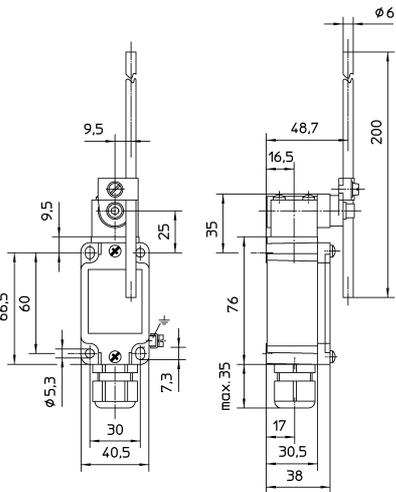
10756E00

8074/1--HV
Levier pivotant à galet réglable



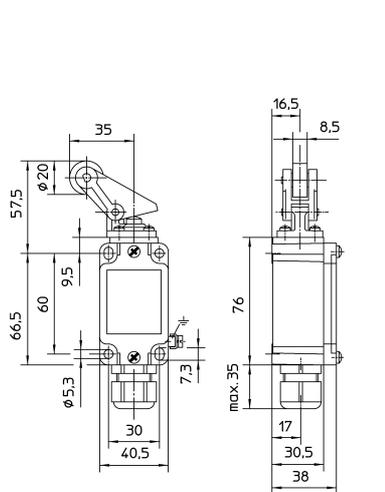
10758E00

8074/1--F2
Barre à ressort



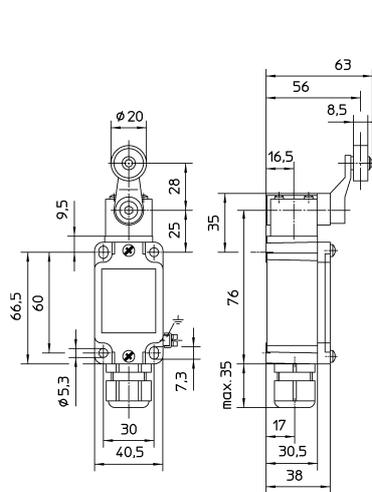
10757E00

8074/1--HH-K
Tige pivotante



10762E00

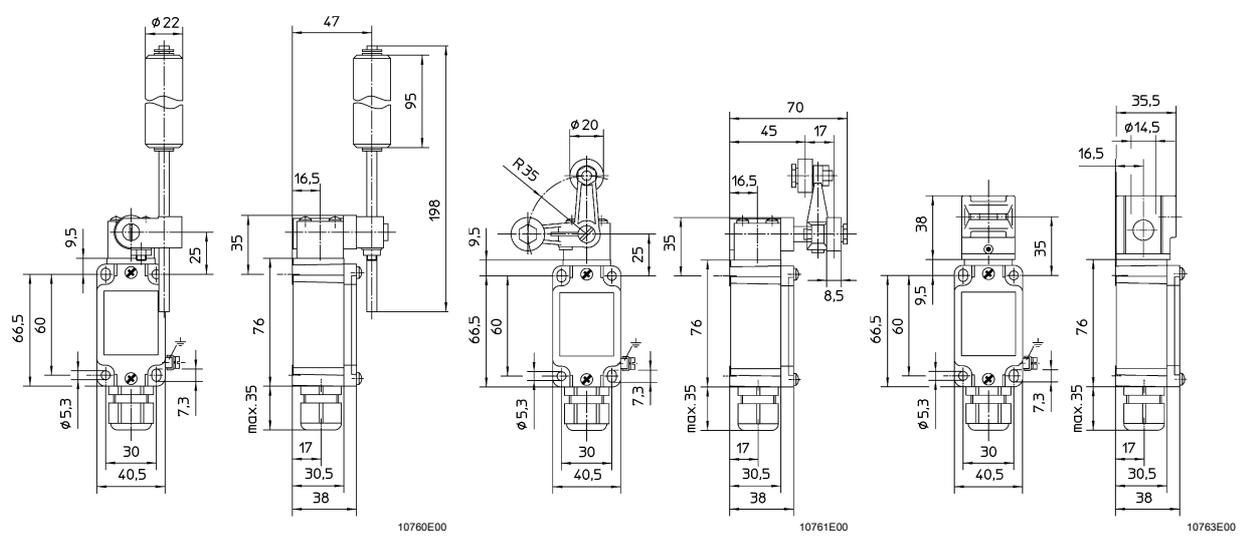
8074/1--WR
Levier angulaire à galet



10755E00

8074/1--HR311
Levier pivotant à galet

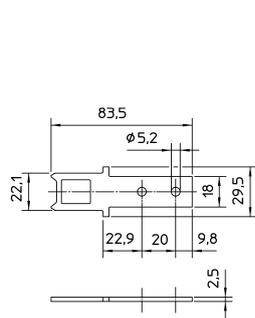
Plans d'encombrement (toutes les dimensions sont en mm) - sous réserve de modifications



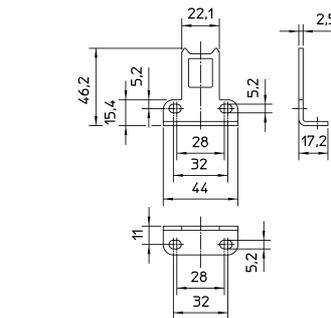
8074/1--BSS
Interrupteur de déport de bande

8074/1--GR
Levier rotatif avec lyre à galet

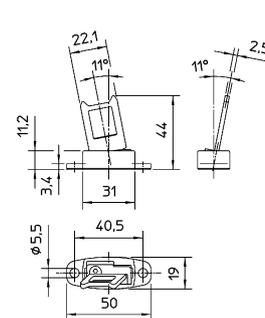
8074/1--ZB
Interrupteurs de sécurité



Actionneur droit ;
pour interrupteur de sécurité
8074/1--ZB



Actionneur recourbé ;
pour interrupteur de sécurité
8074/1--ZBt



Actionneur mobile ;
pour interrupteur de sécurité
8074/1--ZB