



11078E00

- > Boîtier de protection "sécurité augmentée"
- > Dimensions et caractéristiques techniques selon EN 50047
- > Élément de contact antidéflagrant interchangeable
- > Contacts à ouverture forcée
- > Interrupteur de position de sécurité de la catégorie 1 avec différentes têtes de commande
- > Toutes les têtes de commande peuvent être tournées de 4 x 90°
- > Éléments de contact avec :
 - Contact à rupture brusque
 - Contact à action lente
 - Contact à action lente, à chevauchement
- > Disponible avec câble intégré



WebCode 8060A

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

Caractéristiques techniques

Protection contre les explosions

Global (IECEX)

Gaz et poussière

IECEX PTB 06.0091
Ex d e IIC T6
Ex tD A21 IP65 T80 °C

Europe (ATEX)

Gaz et poussière

PTB 01 ATEX 1052
II 2 G Ex d e IIC T6
II 2 D Ex tD A21 IP65 T80 °C

Certificats et homologations

Certificats

IECEX, ATEX, Inde (PESO), Canada (CSA), Kazakhstan (TR), Corée (KCs), Russie (TR), Serbie (SRPS), Ukraine (TR), Biélorussie (TR)

Tension assignée d'emploi U_e

8060/1-1 8060/1-3
8060/1-2 8060/1-4
8060/1-5

CA, avec même tension : max. 500 V max. 400 V
CA, avec tension différente : max. 250 V max. 250 V
CC : 250 V 250 V

Courant nominal I_e

max. 10 A

Plage de températures de service

-20 ... +50 °C (10 A)
-20 ... +70 °C (6 A)

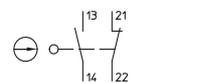
Bloc de contact

Modèle

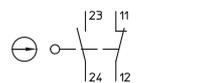
Élément de contact à action lente

Contact à rupture brusque

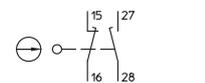
Élément de contact à action lente, à chevauchement



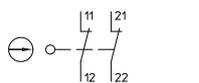
8060/1-1 08667E00



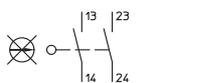
8060/1-2 08668E00



8060/1-5 08675E00



8060/1-3 08669E00



8060/1-4 08670E00

Attention : la fonction d'ouverture forcée ⊖ dépend de la tête d'entraînement utilisée.

Presse-étoupes

8161/7-M20-1304
dans la base du boîtier : 1 x M20 x 1,5

Bornes de raccordement

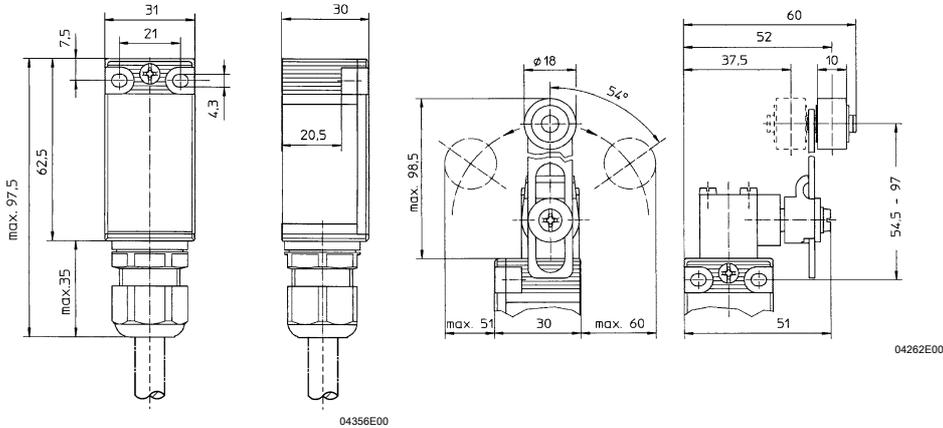
1 x 2,5 mm² ou 2 x 1 mm², conducteur rigide / de faible diamètre

Degré de protection

IP65

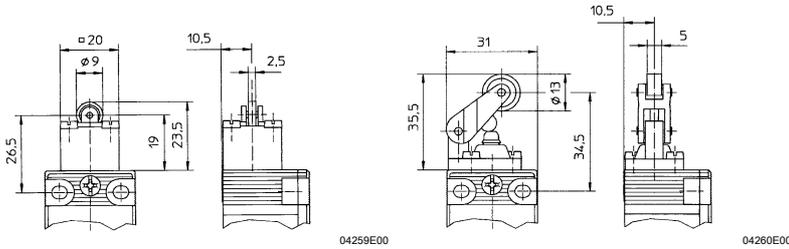
Tableau de sélection					
Version			Numéro de commande	PS	Poids kg
 09388E00	Levier à galet	Galet en plastique moulé	8060/1-.-AR	11	0,074
 09389E00	Levier pivotant à galet	Galet en plastique moulé	8060/1-.-R	11	0,085
 09390E00	Levier pivotant à galet réglable	Galet en plastique moulé Tige de galet en acier inoxydable	8060/1-.-V	11	0,104
 09391E00	Tige pivotante	Tige en plastique moulé Pas d'ouverture forcée, pas adaptée aux circuits de sécurité !	8060/1-.-H	11	0,097
 09392E00	Barre à ressort	Ressort en acier inoxydable Utiliser uniquement avec contact à rupture brusque ! Pas d'ouverture forcée, pas adaptée aux circuits de sécurité !	8060/1-2-F	11	0,085
 09393E00	Levier angulaire à galet	Galet en plastique moulé	8060/1-.-WR	11	0,074
 09387E00	Poussoir à galet	Galet en plastique moulé	8060/1-.-RS	11	0,073
Référence complémentaire					
Fonction de commutation	1 NO + 1 NF	Élément de contact à action lente	8060/1-1-...		
	1 NO + 1 NF	Contact à rupture brusque, avec ressort	8060/1-2-...		
	2 NF	Élément de contact à action lente	8060/1-3-...		
	2 NO	Élément de contact à action lente	8060/1-4-...		
	1 NO + 1 NF	Élément de contact à action lente, à chevauchement	8060/1-5-...		
Remarque	Les têtes d'entraînement sont fournies non montées				

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



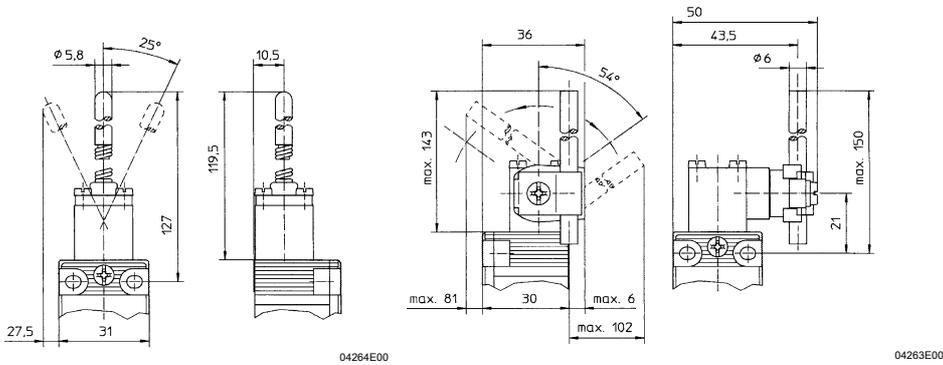
8060/1.-OV
Interrupteur de position sans adaptateur

8060/1.-V
Levier pivotant à galet réglable



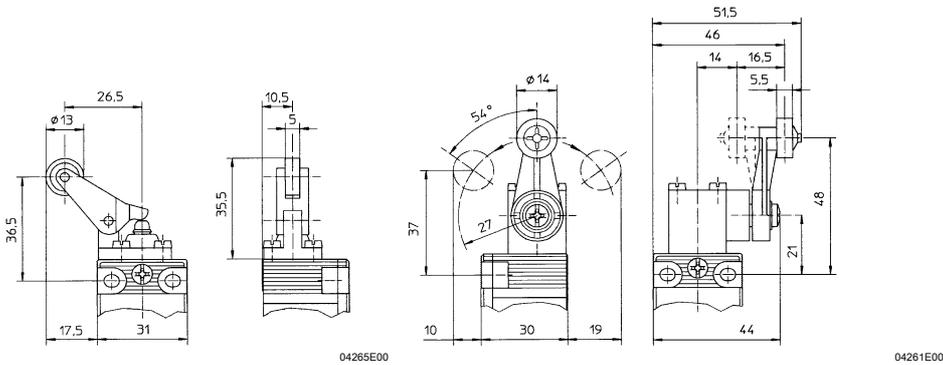
8060/1.-RS
Poussoir à galet

8060/1.-AR
Levier à galet, forme E



8060/1-2-F
Barre à ressort

8060/1.-H
Tige pivotante



8060/1.-WR
Levier angulaire à galet

8060/1.-R
Levier pivotant à galet, forme A