

8602C3-092-S-P04 N° d'art. 244641



- Bouton-poussoir, bouton-poussoir coup de poing, bouton coup de poing à clé, bouton d'arrêt, bouton-poussoir double et bouton-poussoir lumineux, poignée rotative, commutateur à clé, adaptateur de potentiomètre et corps de voyant lumineux
- Une tête de commande axiale peut actionner jusqu'à quatre éléments de contacts de la série 8082
- Commutateurs à clé et rotatif codables à tout moment en tant que « fixe / à rappel » ou « clé non retirable »

MY R. STAHL 8602A



En raison de leurs caractéristiques techniques spéciales, les têtes de commande de la série 8602/3 peuvent résister aux conditions les plus extrêmes. En plus de la possibilité de fonctionner à une température ambiante de -60 °C à +70 °C, la protection IP66 selon EN60529 est respectée. Il est également possible d'actionner jusqu'à quatre éléments de contact de la série 8082 avec une seule tête de commande axiale de la série 8602/3.

Les commutateurs à clé et rotatifs offrent une possibilité de codage novatrice et exceptionnelle. En raison du codage intégré, un réglage des fonctions « fixe/à rappel » et / ou « clé non retirable » est possible à tout moment sans accessoires supplémentaires. Une large gamme d'accessoires de porte-étiquettes et de dispositifs de verrouillage sont disponibles.

Caractéristiques techniques

Protection contre les explosions

Domaine d'application (zones)	1 2 21 22
Certificat IECEx gaz	IECEx PTB 13.0047U
IECEx protection contre l'explosion de gaz	Ex eb IIC Gb
Certificat IECEx poussière	IECEx PTB 13.0047 U
IECEx protection contre l'explosion de poussières	Ex tb IIIC Db
Certificat ATEX gaz	PTB 13 ATEX 1019 U
ATEX protection contre l'explosion de gaz	Ex II 2 G Ex eb IIC Gb
Certificat ATEX poussière	PTB 13 ATEX 1019 U
ATEX protection contre l'explosion de poussières	Ex II 2 D Ex tb IIIC Db
Certificat UL gaz	E182378 V4 S2
Certificat Inmetro gaz	UL-BR 14.0380U
Certificat Inmetro poussière	UL-BR 14.0380U
Certificats	ATEX (PTB), Brésil (ULB), Canada / États-Unis (UL), Canada (CSA), Corée (KGS), IECEx (PTB), Inde (Peso)

Conditions ambiantes

Température ambiante	-60 °C ... +70 °C
Température ambiante	-76 °F ... +158 °F

8602C3-092-S-P04 N° d'art. 244641

Conditions ambiantes

Température de stockage	-60 °C ... +70 °C
Température de stockage	-76 °F ... +158 °F
Utilisation en hauteur	< 2000 m
Degré de pollution	3

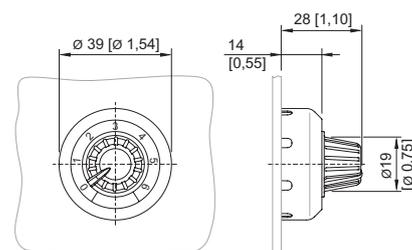
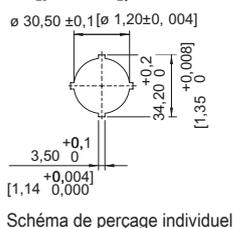
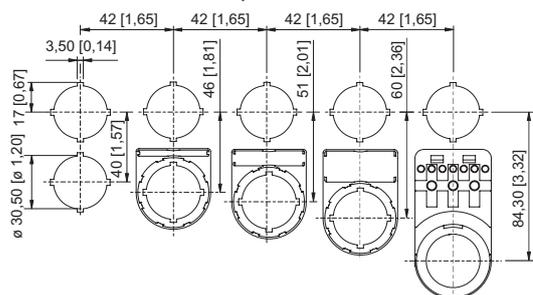
Caractéristiques mécaniques

Degré de protection (IP)	IP66
Avis sur le degré de protection	selon CEI/EN 60529
Matériau du boîtier	Polyamide
Sans silicone	Non
Ensemble de construction	092
Diamètre	39 mm
Durée de vie minimum	10 ⁵ manœuvres
Résistance aux chocs (CEI 60079)	7 J
Résistance aux chocs (CEI 62262)	min. IK08
Couleur	noir
Fixation	Version de filetage
Étiquette de signalisation	0-6, 0-10, et 0-100
Joint	Silicone
Unité d'emballage	1
Poids	35 g
Poids	0,08 lb
Description Avis	Plaques jointes non fixées.

Montage / Installation

Couple de serrage	3 Nm
Couple de serrage en lbf in	26,55 lbf in

Plan d'encombrement (toutes les dimensions sont en mm [pouces]) – sous réserve de modifications



8602/3-092 Adaptateur de potentiomètre
Tête de commande avec actionnement radial

Cotes modulaires de montage avec / sans étiquette de signalisation supplémentaire

Pièces de rechange

Étiquettes à insérer pour porte-étiquettes

	1 ligne Sans inscription Matériau : PVC Couleur : blanc Autocollant	N° d'art. 238271
--	---	---------------------

Matériels d'installation

Unité rotative (potent.)

STAHL

8602C3-092-S-P04 N° d'art. 244641

	2 lignes Sans inscription Matériau : PVC Couleur : blanc Autocollant	238272
	3 lignes Sans inscription Matériau : PVC Couleur : blanc Autocollant	238273

Plaques pour poignée rotative BG 092

N° d'art.

	Ø 30,8 0-6	227496
	Ø 30,8 0-10	227497
	Ø 30,8 0-100	227498

Pièce d'obturation

N° d'art.

	8602C3-733-B Pour obturer les orifices de couvercle non utilisés Ø 30,5 mm, NBR	244306
	8602C3-733-S Pour obturer les orifices de couvercle non utilisés Ø 30,5 mm, silicone	244307

Porte-étiquette

N° d'art.

	Taille 1, sans étiquette à insérer, inscription sur 1 ligne Pour têtes de commande Ø 39	223566
	Taille 2, sans étiquette à insérer, inscription sur 1 ou 2 lignes Pour têtes de commande Ø 39	223567
	Taille 3, sans étiquette à insérer, inscription sur 1, 2 ou 3 lignes Pour têtes de commande Ø 39	223568

Clé spéciale

N° d'art.

	Pour serrer le contre-écrou en plastique	169101
--	--	--------

Matériels d'installation

Unité rotative (potent.)



8602C3-092-S-P04 N° d'art. 244641

Obturbateur		N° d'art.
	pour voyants lumineux NEC BG 054 et potentiomètre NEC BG 092	252023

Sous réserve de modifications des caractéristiques techniques, dimensions, poids, types de construction et possibilités de livraison.
Les figures n'ont qu'une valeur indicative.