



Nouveau Coup de Poing Arrêt d'Urgence à ouverture active

Série P9



GE imagination at work

Forme

Forme conique arrondie, plus moderne et ergonomique.

Double isolement

Fabriqués en thermoplastique, comme les précédents modèles, pour l'utilisation en atmosphère corrosive tout en fournissant une double isolation.

Normes

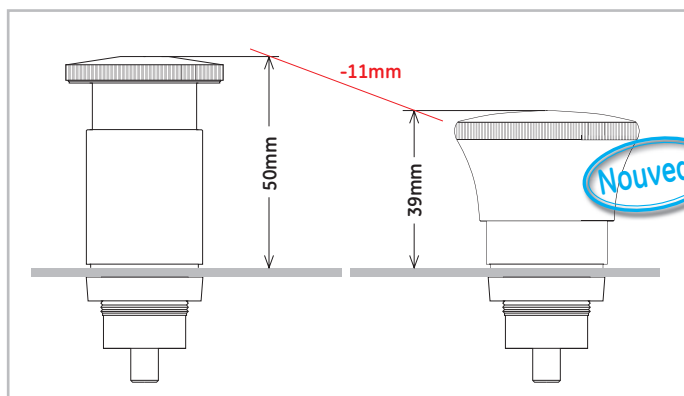
Tous les "coup de poing" sont à ouverture positive et en accord avec la norme EN 418 (norme de sécurité pour les machines) et EN 81 pour les applications de levage (ascenseurs).

Montage

Conçu pour panneaux de 1 à 6mm et en accord avec IEC 60947-5-1. Distance minimale pour garantir une bonne fixation est 35 x 35mm.

Réduction de la hauteur

La réduction de la hauteur permet d'améliorer d'une manière significative l'apparence du coup de poing permettant ainsi une différenciation avec les autres fonctions (boutons-poussoirs, boutons tournants, etc...)



3 types

Désignation	Boutons poussoirs arrêt d'urgence			Boîtes à bouton coup de poing		
	Référence	Code	Emb.	Référence	Code	Emb.
"Coup de Poing" Arrêt d'urgence, Ø 40mm, tourner pour déverrouiller EN 418	P9XER4RAN	185077	5	P9EPAG1Y01N	189007	1
"Coup de Poing" Arrêt d'urgence, Ø 40mm, avec fenêtre d'indication d'état, tourner pour déverrouiller EN 418	P9XER4RAW	185078	5	P9EPAG1Y01W	189008	1
"Coup de Poing" Arrêt d'urgence, Ø 40mm, déverrouillage à clé EN 418	P9XER4RA95N*	185079	5	P9EPAG1Y06N	189009	1

* Avec 2 clés code 3095



Données techniques

- **Ouverture positive**
Le dispositif central donne l'ordre d'ouverture même si le déclencheur est partiellement poussé (il y a un point de non retour). Ouverture du contact seulement après que le mécanisme de verrouillage fonctionne. Le mécanisme est scellé pour empêcher toutes interférences extérieures.
- **Conforme aux normes**
IEC 947.5.1 – VDE 0660 – UTE – BSI – NEMA – CENELEC EN 50007
- **Homologations**
UL – CSA
- **Indice de protection**
IP66 selon CENELEC EN 60529, si monté dans un boîtier avec degré de protection identique ou supérieur.
Convient aussi dans les boîtiers types NEMA 1 - 3 - 3R - 3S - 4 - 4X - 12 et 13 selon UL 508.
- **Tension nominale d'isolement:** 690V AC/DC selon EN 60947.1
- **Tension d'impulsion:** 4kV selon EN 60947.1
- **Performances électriques:** courant nominal thermique I_{th} = 10A

Limites d'emploi selon IEC 947.5.1

Catégorie AC 15								
Tension	Ue (V)	24	48	60	110	220	380	600
Courant	Ie (A)	10	10	10	6	3	2	1,5

Catégorie DC 13								
Tension	Ue (V)	24	48	60	110	220	300	
Courant	Ie (A)	2,5	1,4	1	0,55	0,27	0,2	

Limites d'emploi selon CSA et UL

AC Heavy Duty	(A600)
DC Standard Duty	(Q300)

Limites de température

Fonctionnement	-25 °C à + 70 °C
Stockage	-40 °C à + 70 °C

Protections climatiques

Les unités répondent aux catégories climatiques suivantes :

Climat tempéré	cat. 23/50 (DIN 50014)
Climat humide	cat. 23/83 (DIN 50015)
Climat chaud-humide	cat. 40/92 (DIN 50015)
Climat humide variable	FW24 (DIN 50016)

Durée de vie mécanique: 0,3 millions de manoeuvres

Nombre maximal de contacts:

Bornes à vis	max. 2 pour un total de 4 contacts électriques
Bornes faston	max 2 pour un total de 2 contacts électriques



GE POWER CONTROLS BELGIUM
Nieuwevaart 51
9000 Gent
Belgique

Tel. 09 265 21 11
Fax. 09 265 28 90
E-mail: ge.vynckier@gepc.ge.com
www.ge.com/be/fr/powerprotection

GE POWER CONTROLS FRANCE
Paris Nord 2
13, Rue de la Perdrix
F-95958 Roissy CDG Cedex

Service clients
Tél. 0800 919 369
Fax. 0800 587 1239
www.ge.com/fr/powerprotection