

**Bernstein**Bernstein AG
Postfach 1164
D-32437 Porta Westfalica

Feuille technique

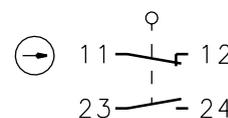
F2-U1Z/U1Z UN

606.2610.014

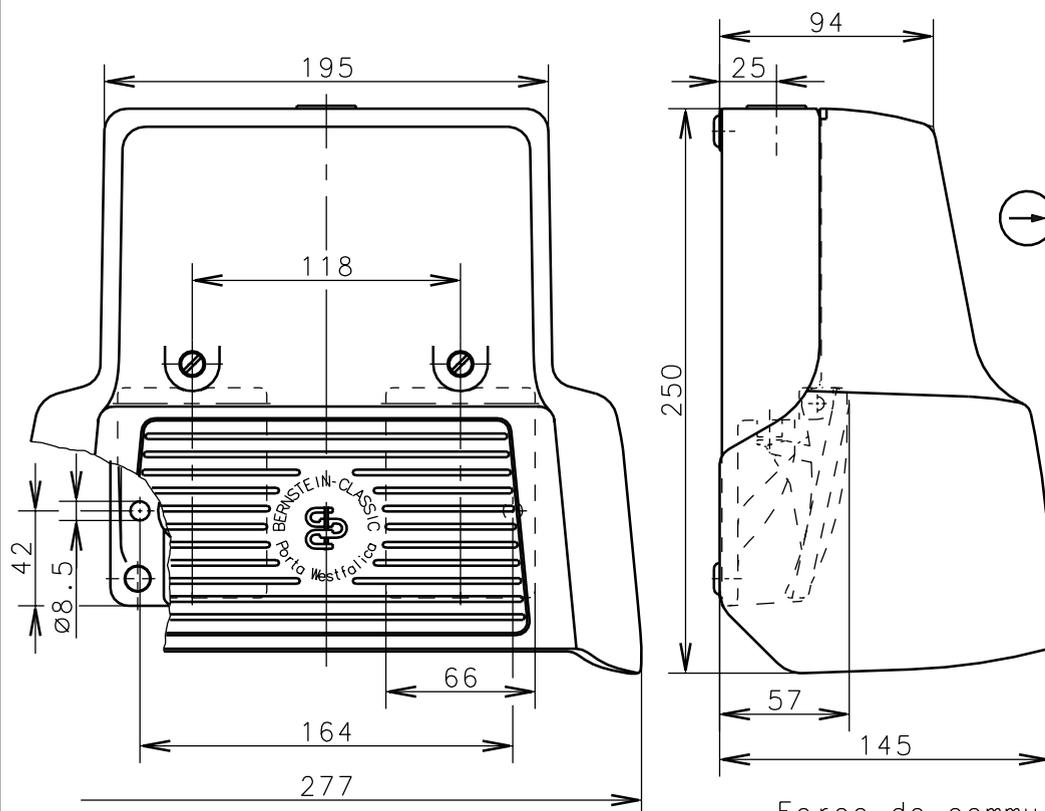


Manoeuvre positive de contacts ouverture d'après DIN EN 60947-5-1 IEC 947-5-1

Levier au pied a gauche et a droite



Symbole de commutation



Force de commutation environ 10N

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten
Copyright reserved

14.09.2001

Propriétés mécaniques

Boîtier: Pièce en aluminium coulée sous pression
Capot de protection: Pièce en aluminium coulée sous pression
Actionnement (commande): Levier au pied

Température ambiante: -30°C à +80°C

Type de contacts: 2 Contact normalement fermé, 2 Contact normalement ouvert (Zb)

Durée de vie mécanique: 10×10^6 manoeuvres

Fréquence de commutation: max. 50/min

Fixation: sans vis ou 2xM8

Mode de raccordement: 8 connexions vissées (M3.5)

Section de conducteur: Diamètre du fil 0,5-1,5mm² / Diamètre de l'embout 0,5-1,5mm²

Entrée de câble: 1 x M20x1.5

Poids: environ 2,6kg

Propriétés électriques

Tension assignée d'isolement: $U_i = 500$ V AC

Courant thermique: $I_{the} = 10$ A

Courant de déclenchement maxi: selon IEC 947-5-1; AC 15, A300

Catégorie d'utilisation: AC 15, A300, U_e/I_e 240V/3A

Structure: selon EN 60947-1; EN 60947-5-1

Degré de protection (code IP): IP65 selon EN 60529; DIN VDE 0470 partie 1

CSA: 10A 300V AC, A300 même polarité

court-circuit résistant: 10A gI/gG, IEC/EN 60947-5-1, annexe K

Remarques

Remettre un peu de graisse sur les points de frottement de temps à autre. Pour les entrées de câbles, il faut utiliser des presse-étoupes avec filetage et le mastic d'étanchéité correspondant. Les orifices taraudés non utilisés doivent être fermés de façon permanente au moyen d'un bouchon fileté et d'un joint. La vis du capot de protection se visse seulement à la main. La connexion à la terre doit se faire à l'aide d'un oeillet ou d'une cosse. Le degré de protection indiqué (code IP) n'est valable que si le couvercle est fermé. et à condition d'utiliser un presse-étoupe d'une valeur au moins équivalente.

Ces données ne peuvent être rectifiées ou supprimées par des modifications techniques.