

Générateur haute tension à 2 ou 4 sorties pour barres, têtes, becs et pistolets

SC 04 B

Générateur haute-tension SC 04 B

Le générateur haute tension type SB 04 B est destiné à alimenter les systèmes ionisants capacitifs de la gamme ELCOWA. Dernier né de la gamme, il est en fait l'ultime évolution du générateur SC 02 B.

Ce générateur peut être pourvu du système d'autotest qui contrôle en permanence la présence de la haute tension. Le témoin lumineux atteste par simple contrôle visuel du bon fonctionnement de l'installation antistatique.

Un relais incorporé permet de compléter ce contrôle par un signal sonore ou lumineux ou mieux encore, d'asservir la mise en marche de la machine.

Livré dans sa version de base sous coffret en tôle laquée, il est pourvu d'un bloc combiné d'alimentation secteur incluant fiche mâle CEE22, interrupteur et fusible ainsi que de connecteurs de sortie haute tension.

Afin de correspondre aux différentes exigences et applications selon le milieu industriel, ce générateur est décliné en plusieurs versions et peut recevoir diverses options.



- Performant
- Contrôle de l'ionisation
 - Robuste
 - Version en acier inoxydable (Option)
 - Autotest (Option)
- Version 2 ou 4 sorties
- Testé et approuvé
- Livraison rapide



Générateur haute tension pour barres, têtes, becs et pistolets

SC 04 B

DONNEES TECHNIQUES

Branchements électriques

La présence de connecteurs facilite le branchement des équipements. Le combiné d'alimentation comporte l'interrupteur, le voyant de fonctionnement et un fusible de protections. Les éléments ionisants étant livrés câblés avec la connexion mâle, il suffit de l'enfoncer et de serrer le contre-écrou pour assurer une parfaite connexion.

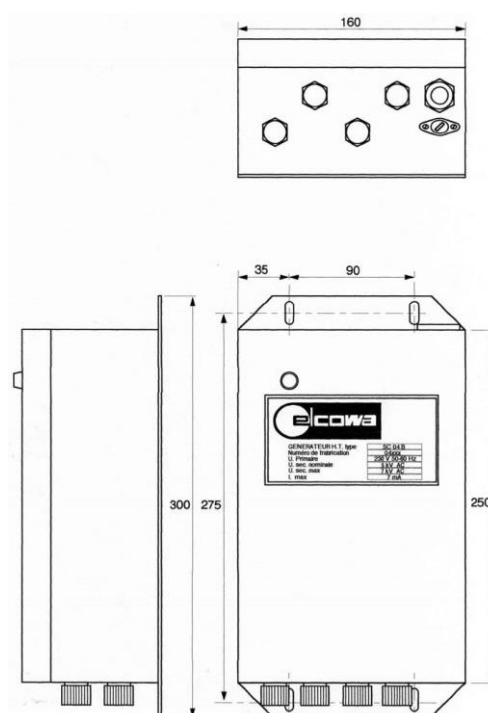
Caractéristiques techniques

Présentation : Coffret en tôle d'acier, laqué
Dimensions : 160 x 250 x 96 mm
Poids : 7,2 Kg

Caractéristiques électriques

Tension d'alimentation : 230 V - 50 Hz/60 Hz
Tension de sortie nominale : 5 kV
Tension de sortie en charge : 7 kV
Courant de sortie : AT 7 mA
Consommation : 35 VA
Fusible de sécurité : 0,5 AT
Raccordement alimentation : Par fiche 2P + T
Raccordement haute-tension : Par connecteur dédié
Indice de protection : IP 20
En fonctionnement intermittent,
fréquence maximum : 10 coups par minute.

Limites d'utilisations du SC 04 B : 7 mètres de partie active
Ou 10 mètres de câble blindé

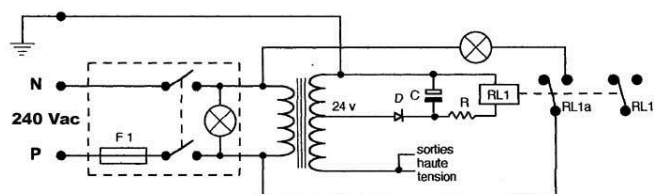


Options

- 4 sorties
- Autotest avec voyant et contact sec (Pouvoir de coupure du relais, Mini 1 mA/5 Vc.c. / Maxi 5 A/250 Vc.a.)
- Alimentations 24/120 ou 400 Vac
- Coffret en acier inoxydable brossé
- IP 65 avec SC 04 B SIB






Affectations

Barres, têtes, pistolets, becs et dépoussiéreurs



Ce matériel ne doit pas être utilisé en ambiance inflammable ou explosive !

Une bonne mise à la terre des équipements est nécessaire pour son bon fonctionnement

 ELCOWA s.a. 27 Rue de Ruelisheim F-68200 MULHOUSE
 +33 (0) 389 573 573
 @info@elcowa.fr
 +33 (0) 389 571 718
 www.elcowa.com



elcowa_fr_ft_sc_04_b_2019-03