

**Commutateur automatique de signal micro
à détection de présence optique,
version socle pour micro col de cygne (non fourni)**

Cette version « socle » d'un classique de l'installation en banque d'hôtesse, lieu d'appel généraliste, tour de contrôle, etc, se distingue par son poids respectable permettant d'accueillir sans problème de basculement tout microphone « col de cygne », fût-il dynamique ou statique, et d'« ouvrir » ce micro par simple détection de présence d'une personne s'approchant ou se penchant pour passer une annonce. Un trigger externe 2,6 – 30 V est inclus.

Conçu et fabriqué en Allemagne, garantie totale 2 ans.



Caractéristiques techniques :

Dimensions / poids :	125 mm x 31 mm x 90 mm / 1,2 kg
Connectique :	Embases XLR 3 broches (M/F) Neutrik
Construction :	Acier peinture epoxy cuite au four
Distance de détection :	Ajustable entre 15 et 120 cm (dépendant des caractéristiques de réflectivité de la surface sous laquelle le PB-06 est fixé)
Angle :	+ / - 10 °
Bruit de commutation :	Non mesurable
Réponse en fréquences :	0 Hz - 30kHz, - 3 dB à 150 Ohms (impédance du micro)
Rapport signal/bruit :	-114 dB / -122 dB, micro on / off, micro d'impédance 150 Ohms
Distortion :	< 0,05 % à 100mV
Temps de commutation mic. ON :	< 0,2 Sec
Temps de fermeture mic. OFF :	environ 1 Sec
Atténuation "mic on":	0 dB
Atténuation "mic off":	42 dB avec micro impédance 150 Ohms
Microphones utilisables :	Tout type de microphone, dynamique ou statique, jusqu'à 10 mA de consommation, dans tous les cas il faut commuter l'alimentation fantôme pour alimenter le dispositif
Niveau d'entrée max :	+ 3 dB (1,1V)
Température de fonctionnement :	0 - 55 ° C
Eclairage ambiant :	0 – 20.000 Lux (éclairage jour) et 0 – 12.000 Lux (lumière artificielle)
Principe de détection :	Réflexion active infra-rouge avec filtre daylight
Tension de service :	Via alimentation fantôme 24-48 V
Courant consommé :	Environ 3,7 mA

Distribué en France par NEW SOLUTIONS DISTRIBUTION

Tél. service commercial : 01 48 79 80 92

Siège social 9 rue des Ajoncs 30420 Calvisson

Agence Paris/IDF B.P.64, 93602 Aulnay Sous Bois Cedex

contact@newsolutionsdistribution.fr