



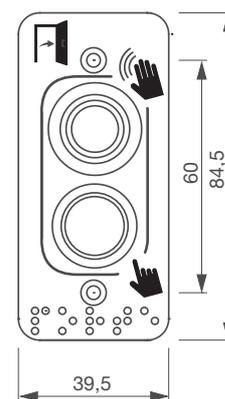
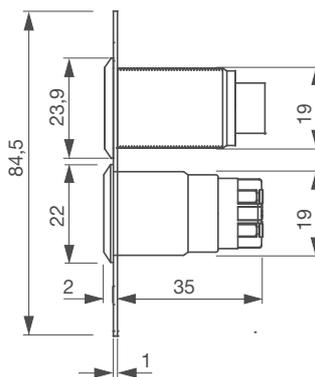
Capteurs infrarouges PMR sans contact sur plaque étroite

IRS19BPMRP102 - 12 à 24 V DC

Notice technique



➤ IRS19BPMRP102



CONFORME À LA RÉGLEMENTATION PMR

En cas de défaillance électronique, la fonction mécanique reste opérationnelle

izyx+

- Capteur infrarouge : technologie sans contact (distance réglable)
- Gestion électronique intégrée (fonctionne sans aucune électronique déportée)
- Fonction électronique et mécanique simultanées
- Relais temporisé programmable de 0,5 à 20 secondes
- Signal d'état lumineux bleu / vert
- Signal d'état sonore réglable



Temporisable ou bistable



Sonore



TECHNOLOGIE **SANS CONTACT**

Référence	IRS19BPMRP102
Technologie	Capteur infrarouge sans contact et bouton poussoir
Plaque de montage en acier inoxydable	Marquage "PORTE" en braille & symboles "Porte, Main et Doigt"
Tension d'alimentation du capteur IRS	12 à 24 V DC
Consommation	35 mA
Caractéristiques du contact capteur IRS	Contact inverseur (CO/NO/NF) - Pouvoir de coupure max 30 V DC / 1 A
Caractéristiques du contact du BP	Contact NO + NC- Pouvoir de coupure max 250 V AC / 2A - 48 V DC / 1A
Distance de réaction réglable	De 3 à 12 cm
Temporisation programmable	De 0,5 à 20 secondes ou mode bistable (ON/OFF)
Signal d'état lumineux	Halo sphérique bleu (au repos) / vert (en action)
Signal d'état sonore (volume réglable)	Oui (en action)
Indice de protection IP	IP 65 (en face avant du bouton encastré)
Température de fonctionnement	-10° à +70° C
Entraxe de fixation	60 mm vertical
Directives CE	2014/30/UE : EN55032:2015/A11:2020 - EN55035:2017 - EN61000-3-2:2019 - EN61000-3-3:2013/A1:2019 • 2011/65/UE • CE REACH 1907/2006 • 2012/19/UE
Dimensions (L x h x p / D)	39,5 x 84,5 x 35 mm
Poids brut / Poids net	0,077 Kg / 0,065 Kg
Conditionnement par	1
Code douane / Code DEEE	8536501199 / P12.01
Code EAN 13	3760273117061

OPTION SSH100



Boîtier applique en acier inoxydable pour série IRS

Référence : SSH100 (voir page 223)

Livré avec :

- chevilles et vis de fixation pour le boîtier
- vis antivandales et outil de montage pour la plaque

Dimensions : 42 x 87 x 38/42 mm

* Plaque neutre ou avec marquage spécifique sur demande

