



Fiche technique



PD2 S 180 C Master 1C SID/AN

Détecteur de présence 1 canal, design Sidus, anthracite

No E: 535 952 126

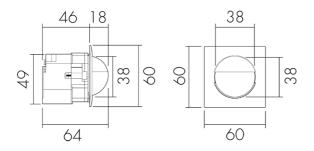
Prix brut TVA excl. 168.45 CHF

Description du produit

- Pour des combinaisons des interrupteurs avec zone à 180° pour la détection fiable des mouvements de personnes ou d'autres sources de chaleur
- Versions en couleur peuvent être commandées en système modulaire (jusqu'à 7 couleurs disponibles)
- Réglage électronique de la sensibilité et de la portée
- Préreglages d'usine, prêt à fonctionner
- Mode de fonctionnement semi-automatique (allumage manuelle/extinction automatique) pour économies d'énergie très élevées
- Contacts d'entrée séparés pour buttons et slaves
- Pour hauteurs de montage de 1.1 2.2 m
- Faible consommation énérgetique
- 1 Canal (libre de potentiel) pour pour la commande de la lumière
- 1 sortie d'impulsion 230 V supplémentaire (sans bruit et indépendant de la luminosité) pour commandes externes
- Peut être télécommandé et téléprogrammé (Surface IR-PD 1C pour la télécommande IR-RC inclus)

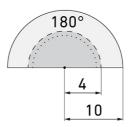
Fiche technique PD2 S 180 C Master 1C SID/AN

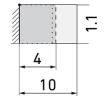
Illustrations



Dimensions en mm

Schémas de détection





Dimensions en m

à gauche: vue du dessus, à droite: vue latérale

- Portée pour des activités assises (présence)
- - Portée avec une approche directe (radial)
- Portée avec une approche latérale (tangentiel)

Caractéristiques techniques PD2 S 180 C Master 1C SID/AN

Caractéristiques de montage		
Hauteur de montage recommandée [m]	1.1	
Hauteur de montage max. 2 [m]	4	
Hauteur de montage min. [m]	1.1	
Catégorie de montage	Système modulaire	
Matériel et type de construction		
Couleur	Anthracite	
Résistant aux UV	PC résistant aux UV	
Caractéristiques électronique		
Type de raccordement	Borne enfichable	
Charges capacitives	oui	
Fréquence secteur [Hz]	50 - 60	
Type de tension	AC	
Tension d'alimentation	230 V (+/- 10 %)	
Caractéristiques de capteur		
Modèle	Détecteur de présence	
Angle de détection [°]	180	
Caractéristiques de fonction		
Quantité de canaux	1	
Télécommandable (IR)	IR-RC (Feuille de programmation IR-PD 1C), IR-PD Mini	
Caractéristiques de fonction [Sortie]		
Sensibilité lumineuse [lx]	5 - 2000	
Semi-automatique	oui	
		Swicelus AC

Fiche technique PD2 S 180 C Master 1C SID/AN

Date d'impression: 08.05.2023 09:13

Page 2 / 5

Swisslux AG
Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
Tél: +41 43 844 80 80 Fax: +41 43 844 80 81
Service technique: +41 43 844 80 77
info@swisslux.ch, /www.swisslux.ch

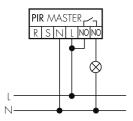
Fonction à impulsion	oui (durée de pause réglable)
Courant de démarrage max.	800 A (max. 200 μs)
Temporisation max.	30 min
Puissance de commutation max.	2300 W ($\cos \phi = 1$)
Temporisation min.	15 s
Libre de potentiel	oui
Caractéristiques de fonction [Entrée]	
Contact d'entrée pour bouton poussoir	oui
Caractéristiques de fonction [Entrée 2]	
Caracteristiques de fonction [Entree 2]	
Contact d'entrée pour slave	oui
	oui oui
Contact d'entrée pour slave	
Contact d'entrée pour slave Contact d'entrée pour slave (Remote)	
Contact d'entrée pour slave Contact d'entrée pour slave (Remote) Déclarations	oui
Contact d'entrée pour slave Contact d'entrée pour slave (Remote) Déclarations Température de service [°C]	oui -25 °C - +55 °C

Date d'impression: 08.05.2023 09:13

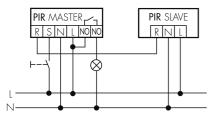
Swisslux AG

Schémas

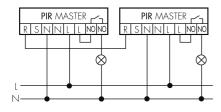
Fonctionnement normal



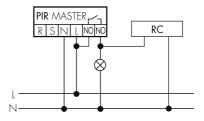
Fonctionnement Master-Slave avec bouton externe



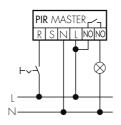
Fonctionnement Master-Master



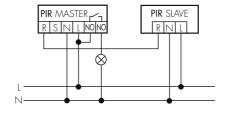
Fonctionnement normal avec circuit RC



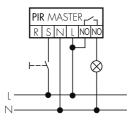
Fonctionnement en continu avec interrupteur externe



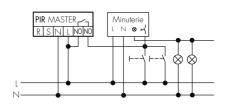
Fonctionnement Master-Slave



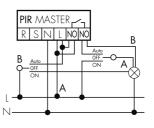
Fonctionnement normal avec bouton externe



Fonction à impulsion sur minuterie



Fonctionnement avec interrupteur rotatif «Manuel - 0 - Automatique»



Date d'impression: 08.05.2023 09:13

Accessoires PD2 S 180 C Master 1C SID/AN



IR-RC lieferbar Télécommande IR No E: 535 949 005 Prix brut TVA excl. 30.00 CHF



IR-PD Mini lieferbar Télécommande IR, petite No E: 535 949 035 Prix brut TVA excl. 22.00 CHF



RC-1 lieferbar Circuit RC Mini No E: 535 999 097 Prix brut TVA excl. 12.00 CHF



RC-HU lieferbar Circuit RC pour montage DIN rail No E: 578 500 019 Prix brut TVA excl. 18.00 CHF



BLE-IR-Adapter lieferbar Adaptateur IR pour Smartphone No E: 535 990 705 Prix brut TVA excl. 199.00 CHF



B.E.G. One (Swisslux) App lieferbar App pour la progammation des produit B.E.G.

No art.: 169381

Prix brut TVA excl. 0.00 CHF