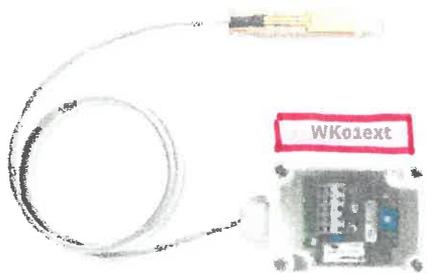


Détecteurs de condensation – WK01 / WK01ext «



WK01



WK01ext

MODÈLES DISPONIBLES

Modèle	Tension d'alimentation
WK01	24V
WK01	230V
WK01ext	24V
WK01ext	230V

DONNÉES TECHNIQUES

Sortie	24V: relais avec contact à permutation, libre de potentiel, 24V/1A max. (ohmique) 230V: relais avec contact à permutation, non libre de potentiel, 230V/120W max.
Température ambiante	-20°C...+60°C
Tension d'alimentation	24V: 15-24V= (±10%) ou 24V~ (±10%) 230V: 230V~ (±10%)
Puissance consommée	24V: typ. 0,8W/1,6VA 230V: typ. 3,5VA
Borne de raccordement	Borne à vis, 1,5 mm ² max.
Embase du capteur	Cuivre, 80mm x 15mm x 1,5mm
Boîtier	Matériau PA6, teinte blanc pur, proche RAL9010
Introduction de câble	M20
Indice de protection	IP65
Remarque	WK01ext avec capteur distant (PVC, section 0,25mm ² / L=2m)

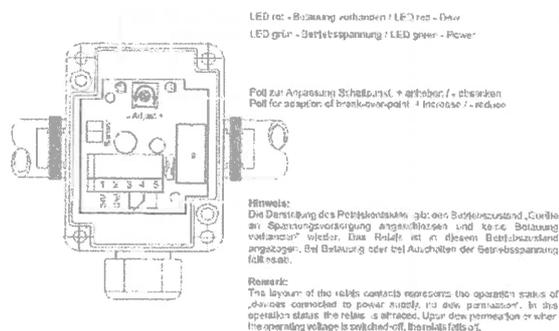
DÉTECTEURS DE CONDENSATION

WK01 / WK01ext	PG1
Modèle	Art. No.
WK01 24V	212816
WK01 230V	363686
WK01ext 24V	230537
WK01ext 230V	408950

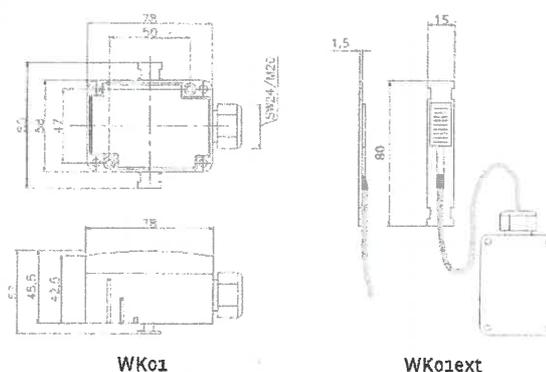
Application

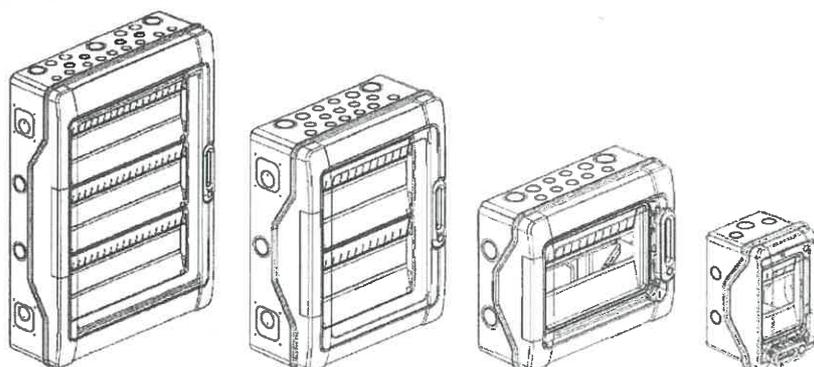
Les détecteurs de condensation s'utilisent pour contrôler la formation d'eau de condensation sur les plafonds refroidis. Le détecteur enregistre l'humidité relative proche du point de rosée. WK01ext avec capteur distant de 2m. Ces détecteurs sont conçus pour la connexion à des systèmes de régulation et de signalisation, p. ex. pour interrompre l'écoulement de l'eau de refroidissement. L'appareil se compose d'un capteur et d'un système d'évaluation électronique. Avec diode de signalisation et contact relais.

Raccordement



Croquis coté (mm)




SOMMAIRE
Page

1. Description, utilisation	1
2. Gamme, tableau d'équivalence	1
3. Cotes d'encombrement	1
4. Caractéristiques générales	2
5. Mise en situation	2
6. Conformités et agréments	3
7. Equipements et accessoires	3

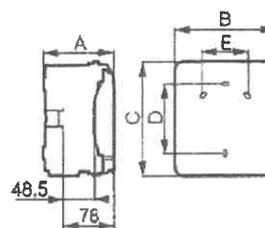
1. DESCRIPTION, UTILISATION

Coffrets étanches PLEXO³ IP65 de 2 modules à 4x18 modules conformes à la réglementation des ERP (Etablissements Recevant du Public) et des IGH (Immeubles de Grande Hauteur).

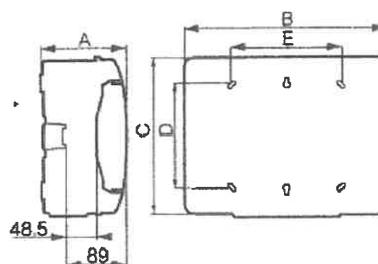
- . Matière polystyrène renforcé choc
- . Châssis et plastrons amovibles à partir de 2 rangées
- . Rail 2 positions pour produits modulaires et boîtiers moulés
- . Entraxe entre rails 150 mm
- . Reçoivent les platines perforées et plastrons pleins pour montage de produits non modulaires
- . Fixation du programme complet Plexo encastré sur le côté du coffret à partir de 2 rangées
- . Poignée de porte verrouillable, capot et plastron plombables
- . Réversibilité totale de la porte et du coffret
- . Embouts à perforation directe pré-montés (sauf 0 019 02 et Ø32mm)

2. GAMME, TABLEAU D'ÉQUIVALENCE

Nouvelles références	Nombre de rangées	Nombre de module	Anciennes références
0 019 02	1	2 (+1)	0 017 02
0 019 04	1	4	0 017 04
0 019 06	1	6	0 017 06
0 019 08	1	8	0 017 08
0 019 21	1	12	0 019 11
0 019 22	2	24	0 019 12
0 019 23	3	36	0 019 13
0 019 24	1	18	-
0 019 25	2	36	0 019 15
0 019 26	3	54	0 019 16
0 019 27	4	72	-

3. COTES D'ENCOMBREMENT
3.1 Coffrets 2 à 8 modules


Réf	Cotes (mm)				
	A	B	C	D	E
0 019 02	109	93	174	94	-
0 019 04	115,6	128	200	120	-
0 019 06	115,6	164	200	120	70
0 019 08	115,6	200	200	120	106

3.2 Coffrets 12 à 18 modules


Réf	Cotes (mm)				
	A	B	C	D	E
0 019 21	141	340	282	180	180
0 019 22	161	340	432	330	180
0 019 23	161	340	622	480	180
0 019 24	141	448	282	180	290
0 019 25	161	448	432	330	290
0 019 26	161	448	622	480	290
0 019 27	161	448	822	680	290



