

Fiche technique du produit

Spécifications



Ovalis - détecteur de présence et de mouvement - toutes charges - 3 fils - Blanc

S320523

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Marque du produit	Schneider Electric
Gamme	Ovalis
Type de numéro	NH3525
Type de produit ou équipement	Détecteur de mouvement
Nuance de la couleur	Blanc (RAL 9003)

Complémentaires

Présentation du produit	Mécanisme avec support de fixation
Montage de l'appareil	Encastré
Mode de fixation	Par vis Par griffes
Type de capteur	Détecteur infrarouge
Type de charge	Lampe à incandescence: 2200 W à 230 V CA Lampe halogène: 2000 W à 230 V CA Lampe à LED: 0...130 W à 230 V CA Moteur (monophasé): 1000 VA à 230 V CA Lampes halogène TBT: 1050 VA à 12 V CA (transformateur électronique) Lampes halogène TBT: 500 VA à 12 V CA (transformateur à bobine)
[Ue] tension assignée d'emploi	250 V CA 50 Hz
Courant assigné d'emploi	10 A 140 µF 10 A cos phi = 0,6
Calibre du fusible à associer	16 A
Couleur	Blanc
Finition de la surface	Mat
Nombre de touches de FONCTION	1
Signalisation locale	DEL 1 (rouge)statut :
Angle de détection	160° horizontal
Face de détection	Frontal: 8 m Latéral: 8 m
Nombre de sorties	1
Type de commande	Contrôle manuel Contrôle local reconnaissance automatique de la charge raccordée Commande à distance par bouton-poussoir auxiliaire
Réglage de l'intensité lumineuse	5...500 lx
Plage de réglage de temporisation	1...30 min
Auxiliaires connectés	Nombre illimité de boutons-poussoirs, distance : 50 m

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

Equipement inclus	Obturbateur Manuel utilisateur
Configuration du câblage	Avec neutre
Raccordement	Borne à vis
Nombre de connecteurs libres	2
Capacité de serrage des bornes	1,5...2,5 mm² pour rigide câble(s) 1,5...2,5 mm² pour multibrin torsadé rigide câble(s)
Forme de la tête de vis	Pozidriv N° 1 et combi
Couple de serrage	0,5 N.m
Matière	PC (polycarbonate) GF10 FR: enveloppe Métal: bornes Thermoplastique: plaque centrale
Support de montage	Mural
Type d'installation	Installation en intérieur
Quantité du lot	1
Type d'emballage	Carton
Hauteur de montage	1 m
Profondeur d'encastrement	27 mm
Profondeur	45 mm
largeur	71 mm
Hauteur	71 mm
Poids du produit	0,064 kg
Normes	EN 300-328 EN 301-489-17 EN 60730-2-7 EN 60669-2-1
Règlement Européen	2014/30/EU - compatibilité electromagnétique 2014/35/EU - directive basse tension
Certifications du produit	EAC FIMKO NEMKO CE SEMKO VDE NF
Résistance aux agents chimiques	Résistant à l'alcool (70%) Résistant à l'alcool (96%) Résistant à l'acide lactique Résistant à l'ammonium quaternaire dilué Résistant au javellisant dilué Résistant à l'ammoniaque dilué Résistant à l'eau savonneuse Résistant au lave vitre Résistante au peroxyde d'hydrogène 10 volumes Résistant au hexane

Environnement

Température de l'air ambiant en fonctionnement	5...40 °C
Température ambiante de stockage	5...40 °C
Degré de protection IP	IP21 avec marquage sur parties visibles

Caractéristique d'environnement	Décolorant
	Savon liquide
	Liquide de nettoyage pour vitres
	Alcool
	Acétone
	Huile
	Résistant aux UV
	Pétrole

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	7,800 cm
Largeur de l'emballage 1	9,600 cm
Longueur de l'emballage 1	9,600 cm
Poids de l'emballage 1	116,000 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	36
Hauteur de l'emballage 2	30,000 cm
Largeur de l'emballage 2	30,000 cm
Longueur de l'emballage 2	40,000 cm
Poids de l'emballage 2	4,699 kg

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------

Développement durable

Le label **Green Premium™** montre l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales exceptionnelles. Green Premium garantit le respect des dernières réglementations, la transparence de l'impact du produit sur l'environnement, ainsi que des produits circulaires avec de faibles émissions de CO₂.

[En savoir plus sur Green Premium >](#)



Transparence RoHS/REACH

Performances en matière de bien-être

 Sans Mercure

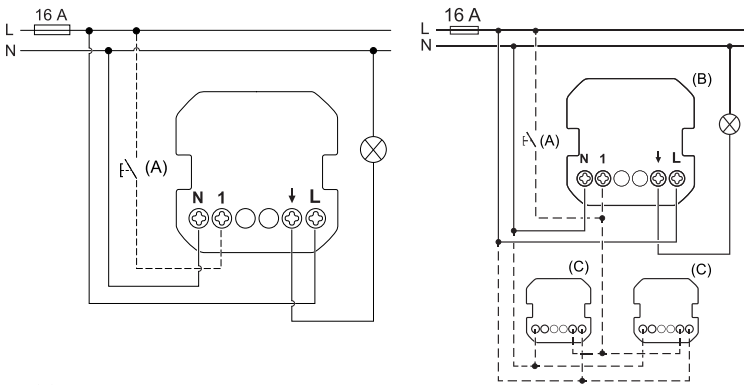
 Information Sur Les Exemptions Rohs [Oui](#)

Certifications et normes

Régulation Reach	Déclaration REACH
Directive Rohs Ue	Conforme aux dérogations
Régulation Rohs Chine	Déclaration RoHS pour la Chine
Profil Environnemental	Profil environnemental du Produit
Profil De Circularité	Informations de fin de vie

Technical Illustration

Wiring diagram



- (A) Interrupteur mécanique (optionnel)
- (B) Détecteur de mouvement primaire
- (C) Détecteur de mouvement secondaire

⚠ ⚠ DANGER

RISQUE DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE, D'EXPLOSION OU DE COUP D'ARC

Le produit doit être installé et raccordé par un électricien qualifié.

Un électricien qualifié doit démontrer une connaissance approfondie des éléments suivants:

- Construction d'installations électriques dans des bâtiments conformément à la norme CEI 60364
- Normes de sécurité supplémentaires, règles de raccordement locales et règlements de construction
- Outils et équipements de mesure normalisés

Le non-respect de ces instructions entrainera la mort ou des blessures graves.

Image of product / Alternate images

Alternative



