

# Fiche produit Caractéristiques

# SHD2LP2A

Remplacement du capteur Hr 1% avec certificat NIST





#### **Principales**

Principales	
Gamme de produit	SpaceLogic
Type de produit ou équipement	Capteur
Type de mesure	Humidité Température
Application	HVAC
Emplacement	À l'intérieur
Certificat d'étalonnage	Humidité: élément RH remplaçable disponible en 1% et 2% avec NIST
Type de capteur	Thin film capacitive, replaceable humidité Solid state température Émetteur température
Couleur	Duct:
Protocole de communication	BACnet MS/TP Modbus RTU
Type de réseau de communication	Câblé
Profondeur	249 mm
Hauteur	100 mm
Largeur	133 mm
Type d'afficheur	Afficheur LCD
Raccordement	Bornes sans vis
Matière du coffret	Boîtier résistant en polycarbonate
Précision de la mesure d'humidité	+/- 2 % 0100 % RH
Humidité relative	095 % HR, sans condensation
Type de sortie analogique	420 mA 05 V CC 010 V CC
Type de sortie	Analogique
Normes	EN 61000 EN 61000-6-2 EN 61000-6-3 EN 61326-1 UL 916 FCC partie 15 classe A REACH ICES-003 RoHS
Humidité relative de stockage	095 % HR, sans condensation
[Us] tension d'alimentation	2030 V CC 24 V CA
Précision de mesure de température	+/- 0,2 °C
Température de mesure	-3560 °C
Résolution de la température	0,1 °C
Nom du produit	Plant Room Air Quality Sensor
Marque du produit	Schneider Electric
Gamme	SHD2 Series

# Complémentaires

Segment de marché	Bâtiments
-------------------	-----------

### Environnement

Degré de protection (IP)	IP65	
Degre de protection (ir)	11-03	

#### Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	11,684 cm
Largeur de l'emballage 1	14,605 cm
Longueur de l'emballage 1	31,75 cm
Poids de l'emballage 1	466 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	4
Hauteur de l'emballage 2	30 cm
Largeur de l'emballage 2	30 cm
Longueur de l'emballage 2	40 cm
Poids de l'emballage 2	2 kg

# Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium	
Régulation REACh	☑ Déclaration REACh	
Directive RoHS UE	Conforme aux dérogations	
Sans mercure	Oui	
Régulation RoHS Chine	☑ Déclaration RoHS Pour La Chine	
Information sur les exemptions RoHS	₫Oui	
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit	
Profil de circularité	r Informations De Fin De Vie	
DEEE	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.	

#### Garantie contractuelle

Garantie	18 mois