

## Actionneur

# L-ACT101-MP, L-ACT102-MP

Fiche technique #89068320



Les L-ACT sont des moteurs de volets d'air communicants pour les installations de bâtiments.

### Caractéristiques

- Pour clapets jusqu'à environ: 1 m<sup>2</sup>
- Tension nominale AC/DC 24 V
- Couple du moteur 5 Nm
- Communication via MP-Bus Belimo

### Spécifications

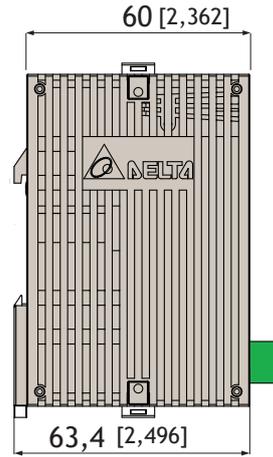
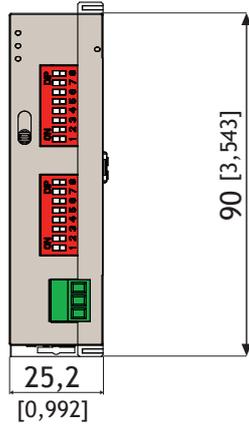
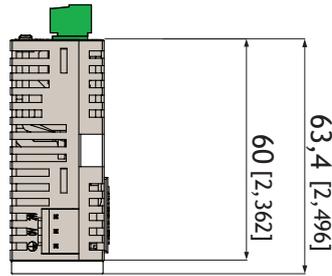
Type	L-ACT101-MP	L-ACT102-MP
Dimensions (mm)	116 x 66 x 63 (L x W x H), DIM061	
Diamètre de l'arbre (pouces)	5/8"	3/4"
Conditions d'utilisation	5 à 95% RH, sans condensation	
Alimentation	24 VAC ± 20% 50/60 Hz, 24 VDC ± 10%	
Puissance consommée en service	1.5 W	
Puissance consommée à l'arrêt	1.3 W	
Puissance consommée pour dimensionnement des câbles	2 VA	
Raccordement d'alimentation / de commande	Connector Plug	
Fonctionnement parallèle	Oui (tenir compte des données de performance)	
Couple du moteur	5 Nm	
Produits communicants	MP-Bus	
Précision de la position	±5%	
Note relative au sens de déplacement	Rotation dans le sens antihoraire	
Commande manuelle	Avec bouton-poussoir, verrouillable	
Angle de rotation	Max. 95°	
Note relative à l'angle de rotation	Peut être limité des deux côtés à l'aide des butées mécaniques réglables	
Temps de course	90 s / 90°	
Adaptation des réglages	Manuel	
Niveau sonore, moteur	35 dB(A)	
Classe de protection CEI/EN	III Safety Extra-Low Voltage (SELV)	
Classe de protection - Standard UL	Alimentation UL de classe 2	
Indice de protection IEC/EN	IP20	
Indice de protection NEMA/UL	NEMA 1	
Enclosure	Boîtier UL de type 1	
CEM	CE according to 2014/30/EU	
Certification IEC/EN	IEC/EN 60730-1 and IEC/EN 60730-2-14	
Certification UL	cURus selon UL60730-1A, UL60730-2 14 et CAN/CSA E60730-1:02	
Mode de fonctionnement	Type 1	
Tension d'impulsion assignée d'alimentation/de commande	0.8 kV	
Contrôle du degré de pollution	3	
Température ambiante	-30 °C to +50 °C	
Température hors fonctionnement	-40 °C to +80 °C	

### Référence Description Produit

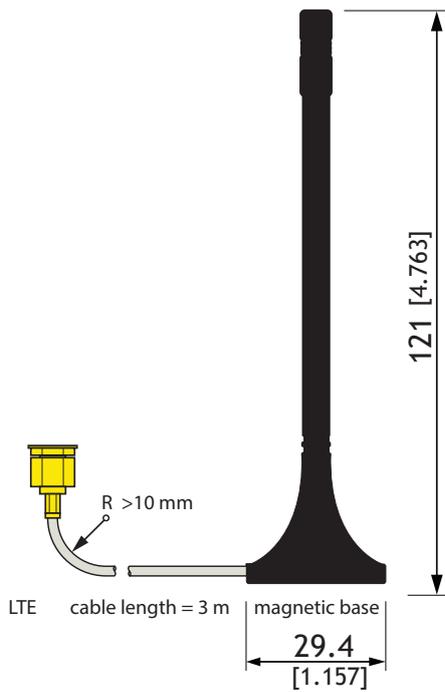
L-ACT101-MP	Actionneur 5/8", 5 Nm, câble MP-Bus
L-ACT102-MP	Actionneur 3/4", 5 Nm, câble MP-Bus

# Dimensions des Produits en mm et [pouce]

**DIM059** RTU-485



**DIM060** LTE Antenna 700 - 2600 MHz



**DIM061** L-ACT101-MP  
L-ACT102-MP

