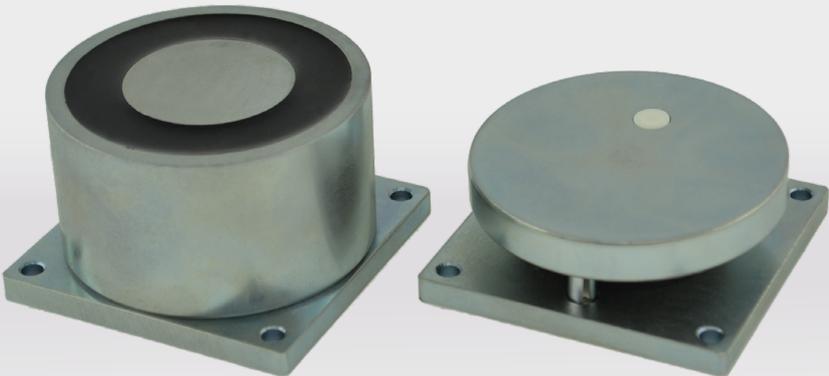




# Notice technique

## Ventouses électromagnétiques rondes

EMR



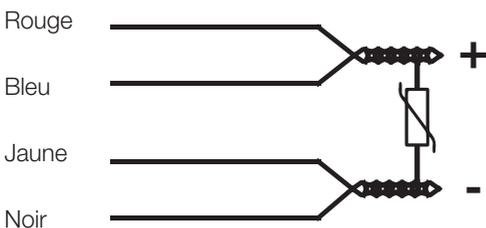
## 1. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Références	EMR60300	EMR80600
Montage	Applique	
Résistance à l'effraction*	300 lbs*	600 lbs*
Mode de fonctionnement	À rupture de courant (verrouillé sous tension)	
Tension d'alimentation	12 ou 24 V DC	
Consommation	300/150 mA	200/100 mA
Indice de protection IP	IP 65	
Température de fonctionnement / Humidité relative	-20° à +60° C / 85 % RH	
Directives / Normes	2011/65/UE • DIRECTIVE 2014/30/UE • Norme IEC 60529	
Dimensions sans platines de fixation (D x h)	Ventouse 60 x 27 mm Contreplaque 60 x 5 mm	Ventouse 80 x 38 mm Contreplaque 80 x 6 mm
Dimensions avec platines de fixation (L x l x h)	Ventouse 60 x 60 x 32 mm Contreplaque 60 x 60 x 25 mm	Ventouse 80 x 80 x 44 mm Contreplaque 80 x 80 x 28 mm
Poids brut / Poids net	1,15 Kg / 1.08 Kg	2,4 Kg / 2.32 Kg

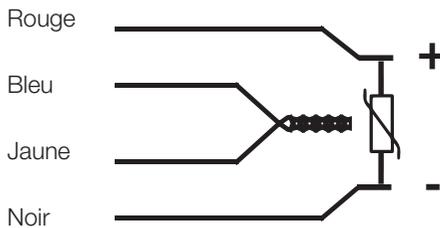
\* Résistance théorique maximale, donnée à titre indicatif (100 lbs = 45.35 Kg = 444.82 Newton)

## 2. RACCORDEMENT

### Raccordement en 12V DC :



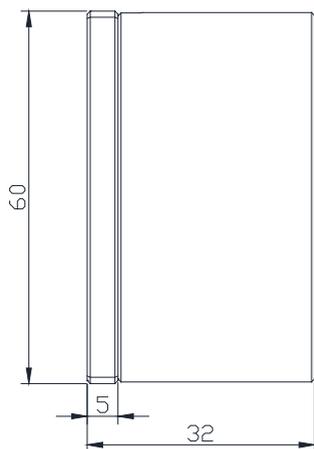
### Raccordement en 24V DC :



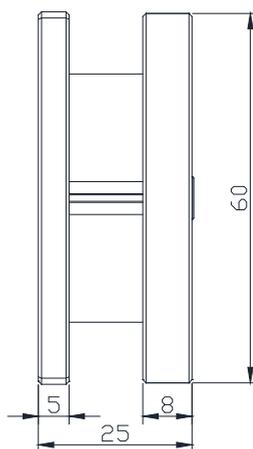
Raccorder une varistance 220KC07 ou équivalente en parallèle de l'alimentation de la ventouse !

### 3. DIMENSIONS

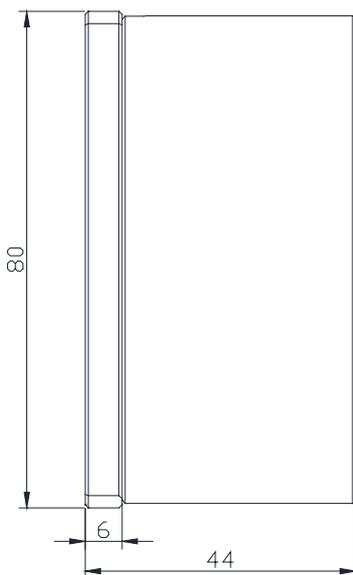
› Ventouse EMR60300



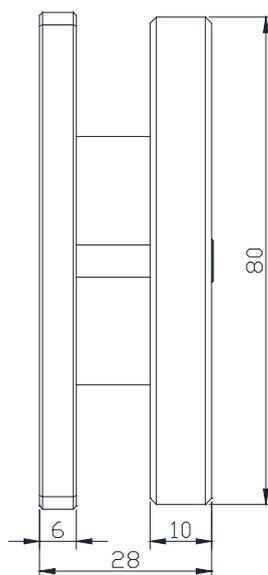
› Contreplaque EMR60300



› Ventouse EMR80300



› Contreplaque EMR80300

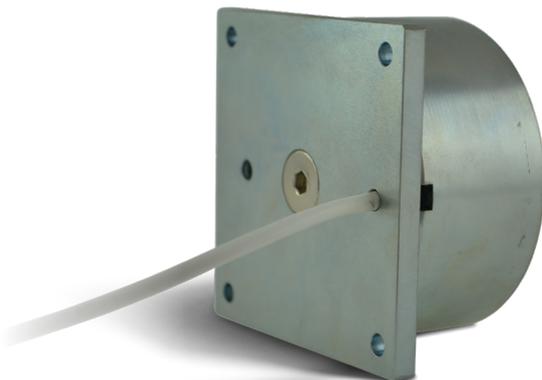


## 4. ORIENTATION DE LA SORTIE DE CÂBLE

### › Sortie de câble latérale



### › Sortie de câble arrière



Le montage, le raccordement et la mise en service de ce produit doivent impérativement être réalisés par un professionnel en serrurerie & installations électriques. En cas de doute sur la mise en œuvre ou le fonctionnement de ce produit, nous vous invitons à contacter votre distributeur.

[www.izyx-systems.com](http://www.izyx-systems.com)



9, rue de la Forêt Noire  
67720 WEYERSHEIM  
France

Tél. +33 (0)3 88 75 32 32  
[info@izyx-systems.com](mailto:info@izyx-systems.com)

