

## CARACTERISTIQUES

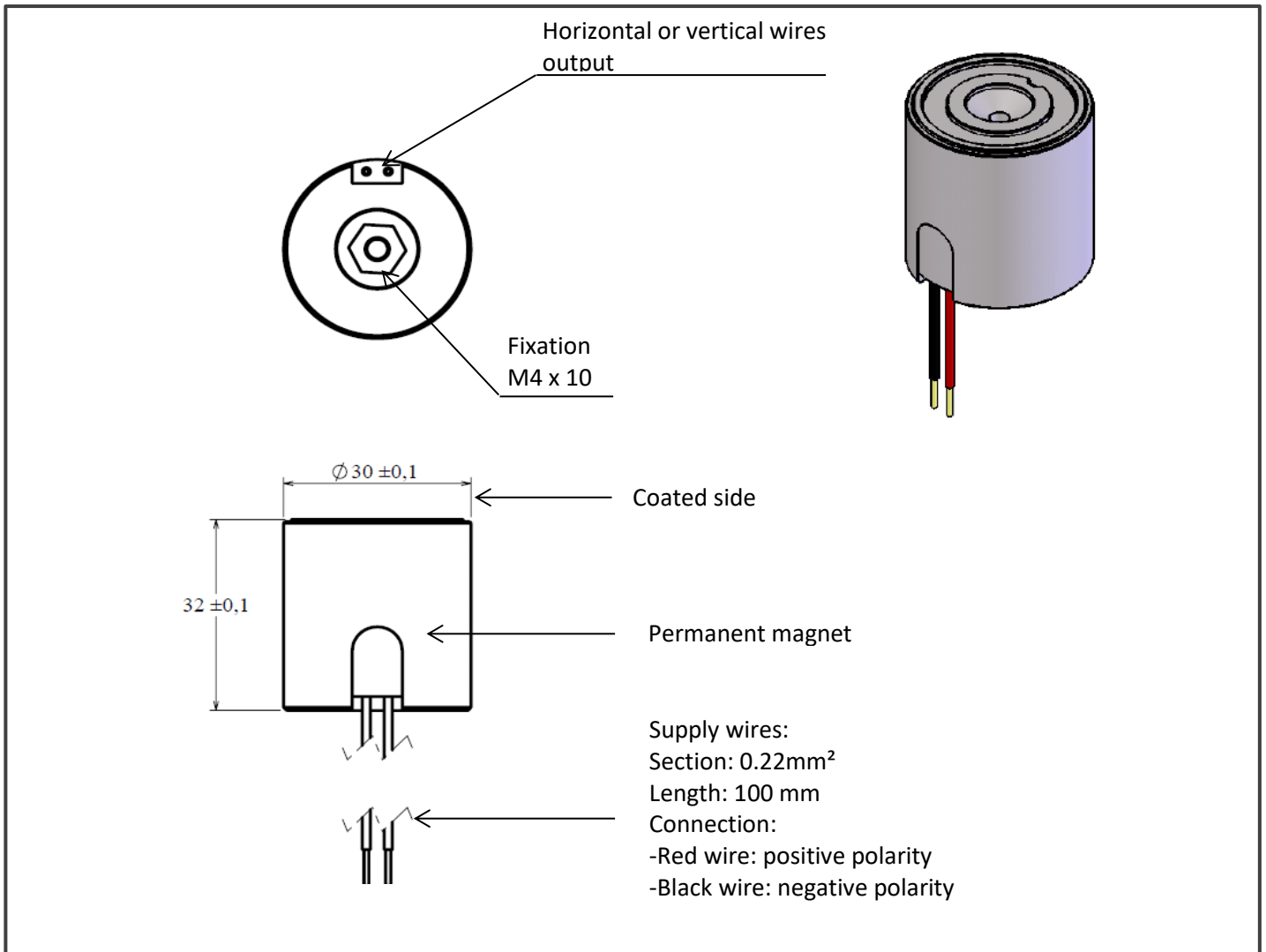
➤ Tension	<b>12 Vcc</b>
➤ Puissance	<b>&lt; 3.5 W</b>
➤ Classe thermique du bobinage	<b>155°C (F)</b>
➤ Facteur de marche	<b>100%</b>
➤ Tenue minimum garantie avec une plaque polaire LUXALP	<b>&gt; 170 N</b>
➤ Rémanence garantie avec une plaque polaire LUXALP	<b>&lt; 30 N</b>
➤ Indice de protection selon la norme NF EN 60-529	<b>IP 65</b>
➤ Tenue Au brouillard salin selon la norme ISO 9227	<b>24 HBS</b>
➤ Température d'utilisation	<b>-20°C à 100°C</b>
➤ Masse	<b>145 g</b>

**NF S 61-937 NF EN 1155 NF EN 60-335-1 RoHS**

*Ce document est la propriété de la société LUXALP.  
 Il ne peut être reproduit, ni communiqué.*

### Solutions micromécaniques et électromagnétiques innovantes

23, Allée des Ecureuils ■ PAE de la Filière ■ 74370 Villaz  
 Tél : +33 (0) 4 50 60 38 49 ■ Fax : +33 (0) 4 50 60 34 94 ■ contact@luxalp.com ■ www.luxalp.com  
 SAS au capital de 200 000 € ■ SIRET 326 620 739 00036 ■ APE 2790Z ■ TVA intracommunautaire : FR 45 326 620 739



## SPECIFICATIONS

➤ Tension	12 Vcc
➤ Power	< 3.5 W
➤ Winding thermal class	155°C (F)
➤ Power factor	100%
➤ Minimum holding force guaranteed with a LUXALP polar plate	> 170 N
➤ Guaranteed residual force with a LUXALP polar plate	< 30 N
➤ Protection class according to standard NF EN 60-529	IP 65
➤ Salt mist spray test resistance according to standard ISO 9227	24 HBS
➤ Temperature range	-20°C à 100°C
➤ Weight	145 g

**NF S 61-937 NF EN 1155 NF EN 60-335-1 RoHS**

*This document is the property of LUXALP.  
 Can not be reproduced or transmitted.*

### Solutions micromécaniques et électromagnétiques innovantes