

### CARACTERISTIQUES

➤ Tension	12 Vcc
➤ Puissance	< 3.5 W
➤ Classe thermique du bobinage	155°C (F)
➤ Facteur de marche	100%
➤ Tenue minimum garantie avec une plaque polaire LUXALP	> 280 N
➤ Rémanence garantie avec une plaque polaire LUXALP	< 25 N
➤ Indice de protection selon la norme NF EN 60-529	IP 65
➤ Tenue Au brouillard salin selon la norme ISO 9227	24 HBS
➤ Température d'utilisation	-20°C à 100°C
➤ Masse	155 g

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

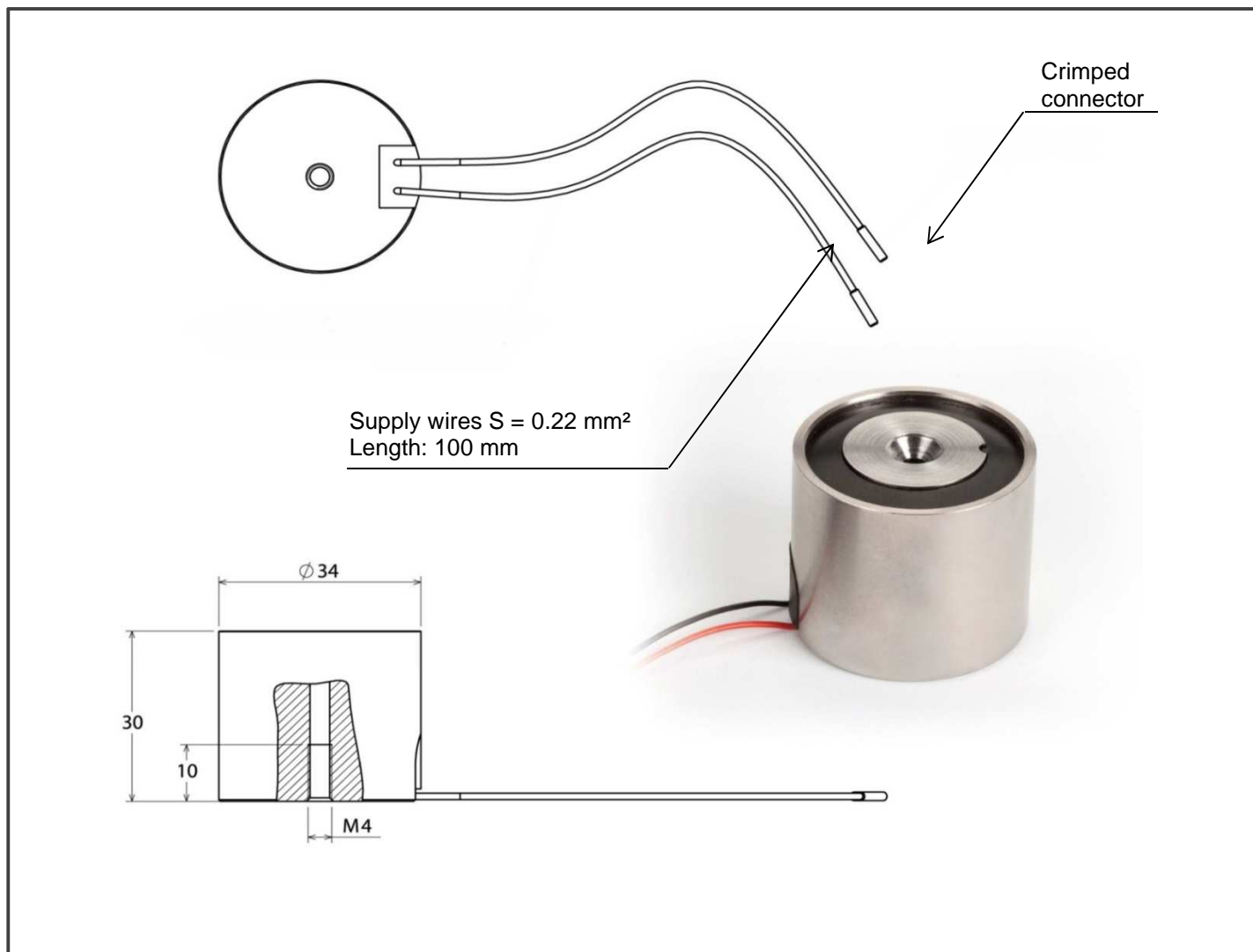
*Ce document est la propriété de la société LUXALP.  
Il ne peut être reproduit, ni communiqué.*

#### 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](mailto:contact@luxalp.com) ■ [www.luxalp.com](http://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	<b>12 Vcc</b>
➤ Power	<b>&lt; 3.5 W</b>
➤ Winding thermal class	<b>155°C (F)</b>
➤ Power factor	<b>100%</b>
➤ Minimum holding force guaranteed with a LUXALP polar plate	<b>&gt; 280 N</b>
➤ Guaranteed residual force with a LUXALP polar plate	<b>&lt; 25 N</b>
➤ Protection class according to standard NF EN 60-529	<b>IP 65</b>
➤ Salt mist spray test resistance according to standard ISO 9227	<b>24 HBS</b>
➤ Temperature range	<b>-20°C à 100°C</b>
➤ Weight	<b>155 g</b>

**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

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](mailto:contact@luxalp.com) ■ [www.luxalp.com](http://www.luxalp.com)

SAS au capital de 200 000 € ■ SIRET 326 620 739 00036 ■ APE 2790Z ■ TVA intracommunautaire : FR 45 326 620 739