

**JUMO GmbH & Co. KG**  
 Adresse de livraison :  
 Mackenrodtstraße 14  
 36039 Fulda, Allemagne  
 Adresse postale :  
 36035 Fulda, Allemagne  
 Tél. : +49 661 6003-0  
 Fax. : +49 661 6003-607  
 E-Mail : mail@jumo.net  
 Internet : www.jumo.net

**JUMO Régulation SAS**  
 Actipôle Borny  
 7 rue des Drapiers  
 B.P. 45200  
 57075 Metz - Cedex 3, France  
 Tél. : +33 3 87 37 53 00  
 Fax. : +33 3 87 37 89 00  
 E-Mail : info.fr@jumo.net  
 Internet : www.jumo.fr

**JUMO AUTOMATION**  
 S.P.R.L. / P.G.M.B.H. / B.V.B.A  
 Industriestraße 18  
 4700 Eupen, Belgique  
 Tél. : +32 87 59 53 00  
 Fax. : +32 87 74 02 03  
 E-Mail : info@jumo.be  
 Internet : www.jumo.be

**JUMO**  
 Mess- und Regeltechnik AG  
 Laubisrütistrasse 70  
 8712 Stäfa, Suisse  
 Tél. : +41 44 928 24 44  
 Fax. : +41 44 928 24 48  
 E-Mail : info@jumo.ch  
 Internet : www.jumo.ch



## Boutons de consigne pour thermostats de JUMO, série EM

### Pièces détachées :

boutons mobiles, butées réglables, échelles de consigne, enjoliveurs, vis

<p>01</p> 	<p>21</p> 	<p>11</p> 	<p>18</p> 
<p><b>01</b>  <b>Boutons mobiles pour montage sur axes de réglage de Ø 6mm, avec méplat de 4,6mm</b>  <b>Référence article : 60 701 205</b></p> <p>Ø max. 30,0mm          Hauteur 19,0mm          Rayon de l'index 17,5mm          Entr'axe de perçage du tableau 14,0mm          Température d'utilisation +120°C          Matériau Thermoplast          Couleur gris ardoise RAL 7015</p>	<p><b>21</b>  <b>Echelle de consigne (pour plages standards voir fiche technique 602021)</b></p> <p>Ø extérieur 50,0mm          Hauteur 4,8mm          Fixation par 2 vis M3          Ecart 22,0mm          Inscription gris fer, RAL 7011          Température d'utilisation +120°C          Matériau Thermoplast,          Couleur gris clair RAL 7032          Graduation d'échelle 250° ∠</p>	<p><b>12</b>  <b>Butée pour bouton mobile 01 uniquement</b>  <b>Référence article : 60 701 202</b></p> <p>Limitation Limitation min. de la valeur de fin d'échelle, butée à gauche          Possibilité de réglage 0 à 125° ∠</p> <p><b>11</b>  <b>Butée pour boutons mobiles 01 et 02</b>  <b>Référence article : 60 701 203</b></p> <p>Limitation Limitation max. de la valeur de fin d'échelle, butée à droite          Possibilité de réglage 125 à 250° ∠</p>	<p><b>18</b>  <b>Vis de fixation M3 x 8 DIN 84</b>  <b>Référence article: 60 037 100</b></p> <p>Matériau laiton nickelé</p>

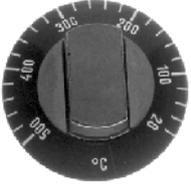
**JUMO GmbH & Co. KG**  
 Adresse de livraison :  
 Mackenrodtstraße 14  
 36039 Fulda, Allemagne  
 Adresse postale :  
 36035 Fulda, Allemagne  
 Tél. : +49 661 6003-0  
 Fax. : +49 661 6003-607  
 E-Mail : mail@jumo.net  
 Internet : www.jumo.net

**JUMO Régulation SAS**  
 Actipôle Borny  
 7 rue des Drapiers  
 B.P. 45200  
 57075 Metz - Cedex 3, France  
 Tél. : +33 3 87 37 53 00  
 Fax. : +33 3 87 37 89 00  
 E-Mail : info.fr@jumo.net  
 Internet : www.jumo.fr

**JUMO AUTOMATION**  
 S.P.R.L. / P.G.M.B.H. / B.V.B.A  
 Industriestraße 18  
 4700 Eupen, Belgique  
 Tél. : +32 87 59 53 00  
 Fax. : +32 87 74 02 03  
 E-Mail : info@jumo.be  
 Internet : www.jumo.be

**JUMO**  
 Mess- und Regeltechnik AG  
 Laubisrütistrasse 70  
 8712 Stäfa, Suisse  
 Tél. : +41 44 928 24 44  
 Fax. : +41 44 928 24 48  
 E-Mail : info@jumo.ch  
 Internet : www.jumo.ch



<p><b>07</b></p> 	<p><b>23</b></p> 	<p><b>15</b></p> 	<p><b>18</b></p> 
<p><b>08</b></p> 	<p><b>23</b></p> 	<p><b>16</b></p> 	<p><b>19</b></p> 
<p><b>07</b></p> <p><b>Bouton mobile pour montage sur axes de réglage de 6mm de Ø avec méplat de 4,6mm (pour plages standards voir fiche technique 602021)</b></p> <p>Ø max. 41,0mm          Hauteur 18,0mm          Entr'axe de perçage du tableau 16,0mm          Température d'utilisation +80°C          Matériau Thermoplast          Couleur gris ardoise RAL 7015          Inscription blanche</p> <p><b>08</b></p> <p><b>Bouton mobile</b>  <b>Référence article : 64 336 008</b></p> <p>Mêmes caractéristiques que précédemment mais avec pointe comme index</p>	<p><b>23</b></p> <p><b>Enjoliveur</b></p> <p><b>Référence article : 63 202 000</b></p> <p>Ø max. 47,0mm          Hauteur max. 7,3mm          Ecart de fixation          a) 22,0mm          b) 28,0mm</p> <p>Fxation          a) 2 vis M3 x 8          b) 2 vis M4 x 8</p> <p>Température d'utilisation +80°C          Matériau Thermoplast,          Couleur galvanisé chromé</p>	<p><b>15</b></p> <p><b>Butée</b></p> <p><b>Référence article : 63 205 002</b></p> <p>Limitation Utilisation pour limitation min. et max. de la valeur de début ou de fin d'échelle</p> <p>Possibilité de réglage -125° ou +125° ∠</p> <p>Ecart de fixation 22,0mm</p> <p><b>16</b></p> <p><b>Butée</b></p> <p><b>Référence article : 63 205 001</b></p> <p>Mêmes caractéristiques que précédemment mais avec écart de fixation de 28,0mm</p>	<p><b>18</b></p> <p><b>Vis de fixation</b></p> <p><b>Référence article : 60 037 105</b></p> <p>M3 x 8 DIN 84          Pour écart 22,0mm          Matériau laiton nickelé</p> <p><b>19</b></p> <p><b>Vis de fixation</b></p> <p><b>Référence article : 60 046 100</b></p> <p>M4 x 8 DIN 84          Pour écart 28,0mm          Matériau laiton étamer</p>

## Boutons de consigne standards pour thermostat à encastrer EMf-1

Type W1	Type W8	Type W8 (heatTHERM)
Composé de : Bouton mobile 01 Butée réglable 11 Echelle de consigne 21 2 vis 18	Composé de : Bouton mobile 07 Enjoliveur 23 Butée réglable 15 2 vis 18	Composé de : Bouton mobile 07 Enjoliveur 23 Butée réglable 16 2 vis M4 x 8