



Agréments  
voir p. 757

## mécanismes Mosaic™ commandes



740 15



740 50



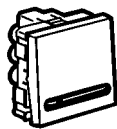
740 14

Emb.	Réf.			Nombre de modules de 22,5 x 45 mm
<b>Interrupteurs 10 A - 250 V~</b>				
10	<b>740 10</b>		Interrupteur	2
10	<b>740 11</b>		Va-et-vient	2
10	<b>740 12</b>		Va-et-vient à voyant <sup>(1)</sup>	2
1	<b>740 15</b>		Va-et-vient témoin sans neutre 6 A - 60 W mini - 250 V~ équipé d'une led intégrée	2
10	740 13		Va-et-vient porte-étiquette Deviens lumineux avec lampes réf. 899 01/02/06 (p. 356)	2
10	<b>740 20</b>		Bipolaire	2
10	<b>740 21</b>		Permutateur	2
<b>Mécanismes 1 module</b>				
10/100	<b>740 00</b>		Interrupteur	1
10/100	<b>740 01</b>		Va-et-vient	1
10	<b>740 02</b>		Va-et-vient à voyant <sup>(1)</sup>	1
10	740 03		Va-et-vient porte-étiquette Deviens lumineux avec lampes réf. 899 01/02/06 (p. 356)	1
<b>Interrupteurs 20 A - 250 V~</b>				
10	740 36		Va-et-vient	1
10	740 37		Va-et-vient à voyant <sup>(1)</sup>	1
10	740 50		Bipolaire	2
10	740 51		Bipolaire à voyant <sup>(1)</sup>	2
<b>Poussoirs 6 A - 250 V~</b>				
10	<b>740 40</b>		Poussoir	2
10	740 41		Poussoir inverseur	2
10	<b>740 42</b>		Poussoir inverseur à voyant <sup>(1)</sup>	2
10	<b>740 43</b>		Poussoir inverseur porte-étiquette Deviens lumineux avec lampes réf. 899 01/02/06 (p. 356)	2
<b>Mécanismes 1 module</b>				
10	<b>740 30</b>		Poussoir	1
10	740 31		Poussoir inverseur	1
10	<b>740 32</b>		Poussoir inverseur à voyant <sup>(1)</sup>	1
10	740 33		Poussoir inverseur porte-étiquette Deviens lumineux avec lampes réf. 899 01/02/06 (p. 356)	1
<b>Mécanismes à tirage 250 V~ à voyant<sup>(1)</sup></b>				
10	<b>740 14</b>		Va-et-vient incandescent (10 A) et fluo (6 A)	2
10	740 44		Poussoir 6 A	2
10	898 05		Cordon pour mécanismes à tirage. Longueur 1,5 m	

(1) Utiliser les lampes réf. 899 01/02/06/07



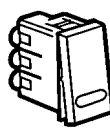
740 40/41



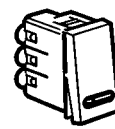
740 42



740 43



740 30/31



740 32



740 33

### 1. UTILISATION

Mécanismes de commande d'éclairage en général à manoeuvre fugitive comportant ou non des éléments de repérage (voyant, porte-étiquette)

### 2. GAMME

#### Mécanisme 2 modules

Poussoir, poussoir-inverseur, poussoir inverseur à voyant, poussoir inverseur porte-étiquette réf. 740 40/41/42/43

#### Mécanisme 1 module (utile pour association de fonctions)

Poussoir, poussoir-inverseur, poussoir inverseur à voyant, poussoir inverseur porte-étiquette réf. 740 30/31/32/33

#### Couleurs :

- avant : blanc RAL 9010
- arrière : gris RAL 7016

### 3. MISE EN SITUATION

Se montent sur plaques et supports Mosaic

Couleurs	Références des plaques
blanc RAL 9010	750 02/10/14/22/23/42
bleu fidgi RAL 5017	752 52/60/64/72/73
rouge color RAL 3020	751 52/60/64/72/73
jaune samba RAL 1023	753 02/10/14/22/23
vert golf RAL 6016	752 02/10/14/22/23
gris basic RAL 7001	751 02/10/14/22/23
noir gipsy RAL 9017	753 52/60/64/72/73

	Fixation	Références
Supports 2 modules	à vis	748 02/04/06/25
	à griffes	748 12
	à clips	748 52
Supports 1 module	à clips	748 80

Les mécanismes se montent sur DLP alu avec adaptateur (réf. 748 61 (1 module) et 307 84 (2 modules))

### 4. CARACTERISTIQUES GENERALES

6 A - 250 V

Autoextinguibilité 750 ° C / 5 s

Résistance mécanique au choc (suivant annexe 1 : NF C 20-010 :

IP31,3<sup>(1)</sup>)

<sup>(1)</sup> Classement indice 0 pour la protection contre les liquides mais la NF C 15-100 (13 mai 1991) précise que :

"l'appareillage pour installations domestiques et analogues conforme aux normes le concernant peut être utilisé dans les installations domestiques dans les conditions AD1 et AD2"

L'appareillage domestique peut donc être considéré comme présentant un degré de protection contre la pénétration nuisible de l'eau de IPx1

Références	Poids	Références	Poids
740 30	17,8	740 40	25
740 31	19,5	740 41	26,6
740 32	19,5	740 42	26,5
740 33	19,6	740 43	26,8

### 5. FONCTIONNEMENT

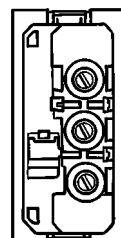
Mécanisme à basculement

### 6. MATERIAUX

Touche : polycarbonate blanc

Boîtier : polycarbonate gris

### 7. RACCORDEMENT



Raccorder la phase en L

Type de bornes : taille 2, à trous (suivant NF C 61-110)

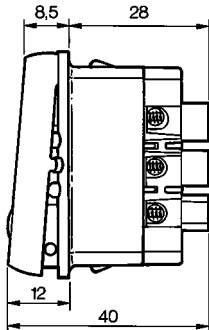
Section recevant 2 x 2,5 mm<sup>2</sup> ou 1 x 4 mm<sup>2</sup>

Tournevis : plat, lame de 4 et 5 mm

**8. ENTRETIEN**

Nettoyage superficiel au chiffon

Ne pas utiliser : acétone, dégraissant, trichloréthylène

**9. COTES D'ENCOMBREMENT**

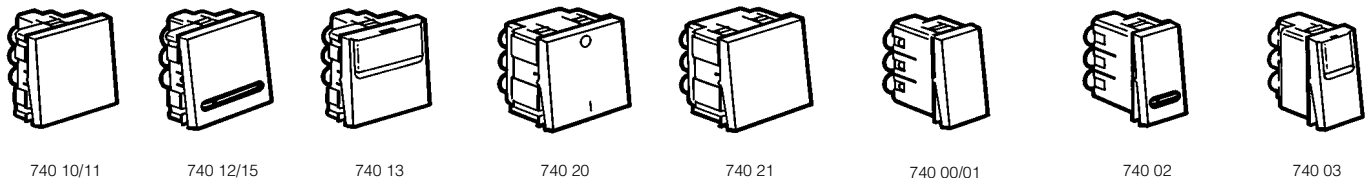
1 module : 22,5 x 45 mm

2 modules : 45 x 45 mm

Profondeur totale du mécanisme 36,5 à 40 mm

**10. CONFORMITE - AGREMENTS**

Agrément : NF USE suivant NF C 61-110



**1. UTILISATION**

Mécanismes de commande d'éclairage en général comportant, ou non, des éléments de repérage (voyant, porte-étiquette)

**2. GAMME**

**Mécanisme 2 modules**

Interrupteurs, va-et-vient, va-et-vient à voyant, va-et-vient témoin sans neutre, va-et-vient porte-étiquette bipolaire, permutateur réf. 740 10/11/12/13/15/20/21

**Mécanisme 1 module** (utile pour association de fonctions)

Interrupteur, va-et-vient, va-et-vient à voyant, va-et-vient porte-étiquette réf. 740 00/01/02/03

**Couleurs :**

- avant : blanc RAL 9010
- arrière : gris RAL 7016

**3. MISE EN SITUATION**

Se montent sur plaques et supports Mosaic

Couleurs	Références des plaques
blanc RAL 9010	750 02/10/14/22/23/42
bleu fidgi RAL 5017	752 52/60/64/72/73
rouge color RAL 3020	751 52/60/64/72/73
jaune samba RAL 1023	753 02/10/14/22/23
vert golf RAL 6016	752 02/10/14/22/23
gris basic RAL 7001	751 02/10/14/22/23
noir gipsy RAL 9017	753 52/60/64/72/73

	Fixation	Références
Supports 2 modules	à vis	748 02/04/06/25
	à griffes	748 12
	à clips	748 52
Supports 1 module	à clips	748 80

Les mécanismes se montent sur DLP alu avec adaptateur (réf. 748 61 (1 module) et 307 84 (2 modules))

**4. CARACTERISTIQUES GENERALES**

10 A - 250 V - Sauf réf. 740 15 : 6 A - 250 V

Autoextinguibilité 750 ° C / 5 s

Résistance mécanique au choc (suivant annexe 1 : NF C 20-010) : IP31.3<sup>(1)</sup>

<sup>(1)</sup> Classement indice 0 pour la protection contre les liquides mais la NF C 15-100 (13 mai 1991) précise que :

"l'appareillage pour installations domestiques et analogues conforme aux normes le concernant peut être utilisé dans les installations domestiques dans les conditions AD1 et AD2"

L'appareillage domestique peut donc être considéré comme présentant un degré de protection contre la pénétration nuisible de l'eau de IPx1

Références	Poids	Références	Poids
740 00	18	740 12	26,5
740 01	19,7	740 13	27,1
740 02	19,6	740 15	42,2
740 03	19,7	740 20	36,2
740 10	25,2	740 21	40,2
740 11	26,9		

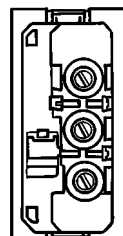
**5. FONCTIONNEMENT**

Mécanisme à basculement (effort de manipulation ≈ 180 g)

**6. MATERIAUX**

Touche : polycarbonate blanc  
Boîtier : polycarbonate gris

**7. RACCORDEMENT**



Raccorder la phase en L

Type de bornes : taille 2, à trous (suivant NF C 61-110)

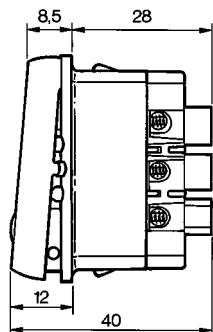
Section recevant 2 x 2,5 mm<sup>2</sup> ou 1 x 4 mm<sup>2</sup>

Tournevis : plat, lame de 4 et 5 mm

**8. ENTRETIEN**

Nettoyage superficiel au chiffon

Ne pas utiliser : acétone, dégoudronnant, trichloréthylène

**9. COTES D'ENCOMBREMENT**

1 module : 22,5 x 45 mm

2 modules : 45 x 45 mm

Profondeur totale du mécanisme 36,5 à 40 mm

**10. CONFORMITE - AGREMENTS**

Agrément : NF USE suivant NF C 61-110