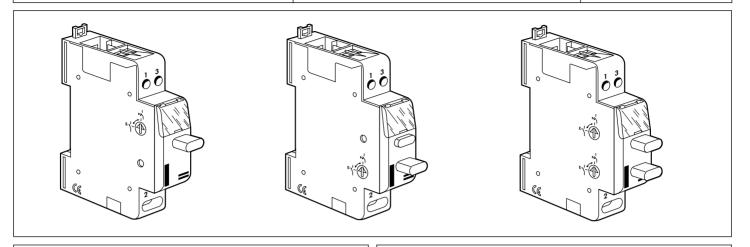


87045 LIMOGES Cedex Téléphone : 05 55 06 87 87 - Télécopie : 05 55 06 88 88

Fiche technique: FA241B

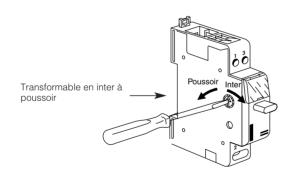
Poussoirs et interrupteurs à poussoirs Lexic

Date: 10.12.98 Référence(s): 044 53/54/55/58/63/64/68

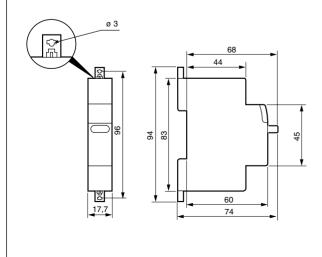


1. GAMME

Simples fonctions 20 A - 250 V _∼		Réf.	Doubles fonctions 20 A - 250 V _√		Réf.
1 NO	1 <u>3</u>	044 53	1 NO + voyant vert	1⊗_3 24 I □	044 63
1 NF	1 3 1 2	044 54	1 NF + voyant rouge	$ \begin{array}{c} 1 & \otimes & 3 \\ 2 & \downarrow & 4 \\ \hline 1 & & & \end{array} $	044 64
2 NO	2 4	044 55	1 NO (vert) + 1 NF (rouge)	13	044 68
1 NO + NF	1 3 2 4	044 58		⁴ 1 □ ⁴	



2. COTES D'ENCOMBREMENT



3. CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES

Intensité nominale : 20 A Tension nominale: 250 V Puissance dissipée par pôle : 2 W Catégorie de surtension : 4 kV_~ Rigidité diélectrique : 2 kV~ Degré de pollution : 2 Fréquence nominale : 50/60 Hz

4. CONFORMITE

Conforme à la norme IEC 669-1 AC 12 suivant IEC 947-5.1

5. CARACTERISTIQUES MECANIQUES

• Condition d'environnement

Température d'utilisation : - 5° C à + 40° C Température de stockage : - 10° C à + 70° C

• Tenue mécanique : IP xx3

Matières

Enveloppe	Polycarbonate	Masse volumique	1,18 à 1,25		
		Module de flexion	2,20 GPa		
		Fil incandescent	960° C / 30 s		
		Indice d'oxygène	≥ 34		
		Coloris	Gris RAL 7035		
Vis	Acier zingué bichromaté				
Contacts	Laiton				

6. MISE EN OEUVRE

Fixation

- sur rail symétrique EN 50-022

- à vis ø 3 sur platine par extrémités des griffes débrayées

• Position de fonctionnement : verticale

Raccordement

Conducteurs admissibles Souple avec embouts Rigide	1,5 à 4 mm ² 1,5 à 4 mm ²	
Outils nécessaires Tournevis lame plate Tournevis cruciforme	ø 4 mm Pz 1	
Couple de serrage Mini Maxi Conseillé	0,8 Nm 1,8 Nm 1,2 Nm	

Poussoirs et interrupteurs à poussoirs Lexic

Référence(s): 044 53/54/55/58/63/64/68 Date: 10.12.98

Fiche technique : FA241B

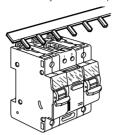
6. MISE EN OEUVRE (suite)

• Protection contre les contacts directs : IP 2x

Bornes à cage, à vis pozidrive mixtes débrayables et imperdables

Permet le passage du peigne

Chaque mécanisme se déconnecte et se retire indépendamment des autres

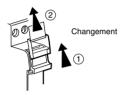


Repérage

- Repérage des circuits en face avant :
 avec logiciel de création d'étiquettes
 avec titreuse électronique à clavier
 - avec plaquette symboles pré-imprimée







7. ACCESSOIRES

• Boutons de commande de couleur

- réf. 044 71 : blanc - réf. 044 72 : gris - réf. 044 73 : vert - réf. 044 74 : rouge

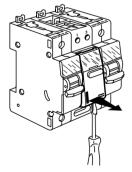
• Diffuseurs de couleur

- réf. 044 93 : vert - réf. 044 94 : rouge - réf. 044 95 : orange - réf. 044 96 : bleu - réf. 044 97 : incolore

• Lampe E 10 - 1,2 W

- réf. 044 32 : 8/12 V incandescent - réf. 044 33 : 24 V incandescent - réf. 044 36 : 230 V néon - réf. 044 37 : 230 V fluo pour diffuseur vert et bleu

Changement de la lampe







Appuyer sur la lampe jusqu'à l'émission d'un

8. INDICE DE PROTECTION

Classe II
IP 2x