

# Disjoncteur électronique Multicanaux CBM



# CBM – Disjoncteur électronique Multicanaux

## Caractéristiques

### Gain de place dans l'armoire:

- 5,1 mm par canal  
(Largeur total 41mm)

### Installation rapide et sans outils:

- Connecteurs Push-in

- CBM



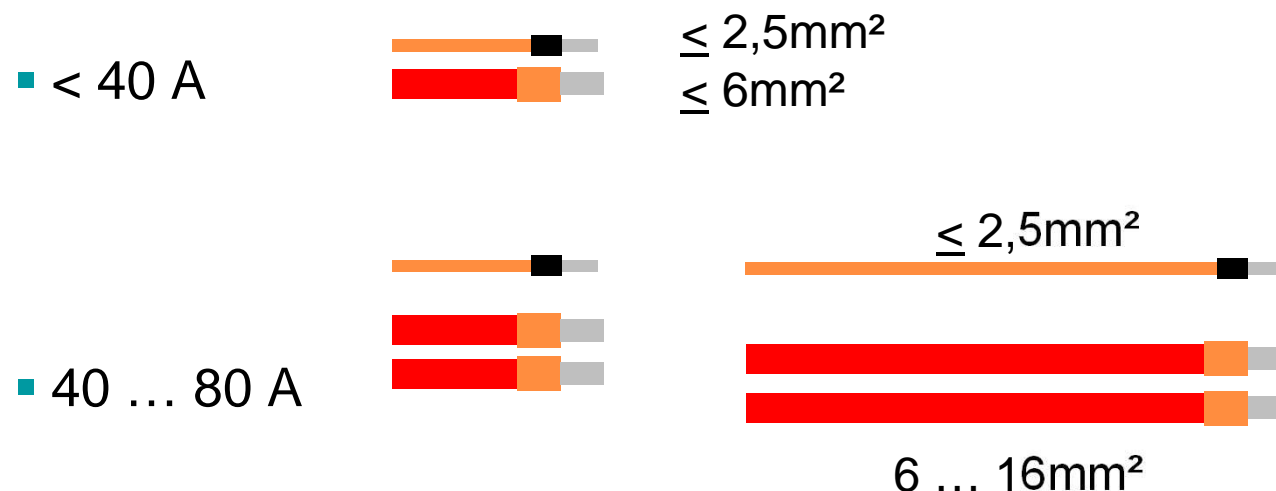
### Propriétés

- 4/8- Canaux
- Canaux indépendants
- Limitation Active du courant
- Contact de report de défaut
- Entrée Reset
- Assistant de courant nominal
- Détection de tension sup. et inf.
- Verrouillage électronique
- Réglage courant de 0.5...10A
- Pré-alarme à 80% de  $I_N$
- -25 ... 70°C (-40°C type test)
- Haute résistance aux vibrations et chocs
- 2x16mm<sup>2</sup> jusqu'à 80A

# Disjoncteur électronique CBM

## Raccordement

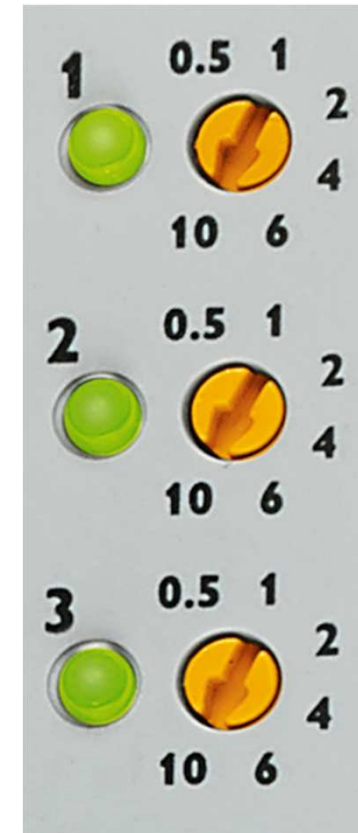
- Section de raccordement indépendante de l'alimentation
- Au-delà de 40A, double câble IN+ !
- Gain de temps et raccordement sans outils
- Avec connecteurs Push-In.



# Disjoncteur électronique CBM

## Courant nominal réglable

- Sélection du courant nominal par switch
- 6 sélections possibles
  - 0.5A – 1A – 2A – 4A – 6A – 10A
- Valeurs de seuils définies
  - Pas de valeur intermédiaires
- Identification rapide de la valeur sélectionnée

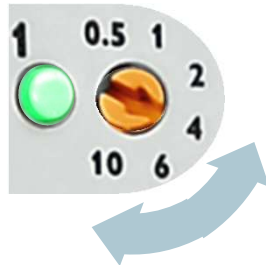


# Disjoncteur électronique CBM

## Verrouillage électronique

- Sélectionner le calibre de courant
  - Le mode de programmation est activé en changeant le sélecteur
  - L'ancien calibre reste actif !
  - Presser le bouton pendant 1 seconde pour valider le nouveau calibre
  - Le nouveau calibre est validé !
  - Si non, vous devez revenir au réglage précédent

Reseter l'ancien réglage

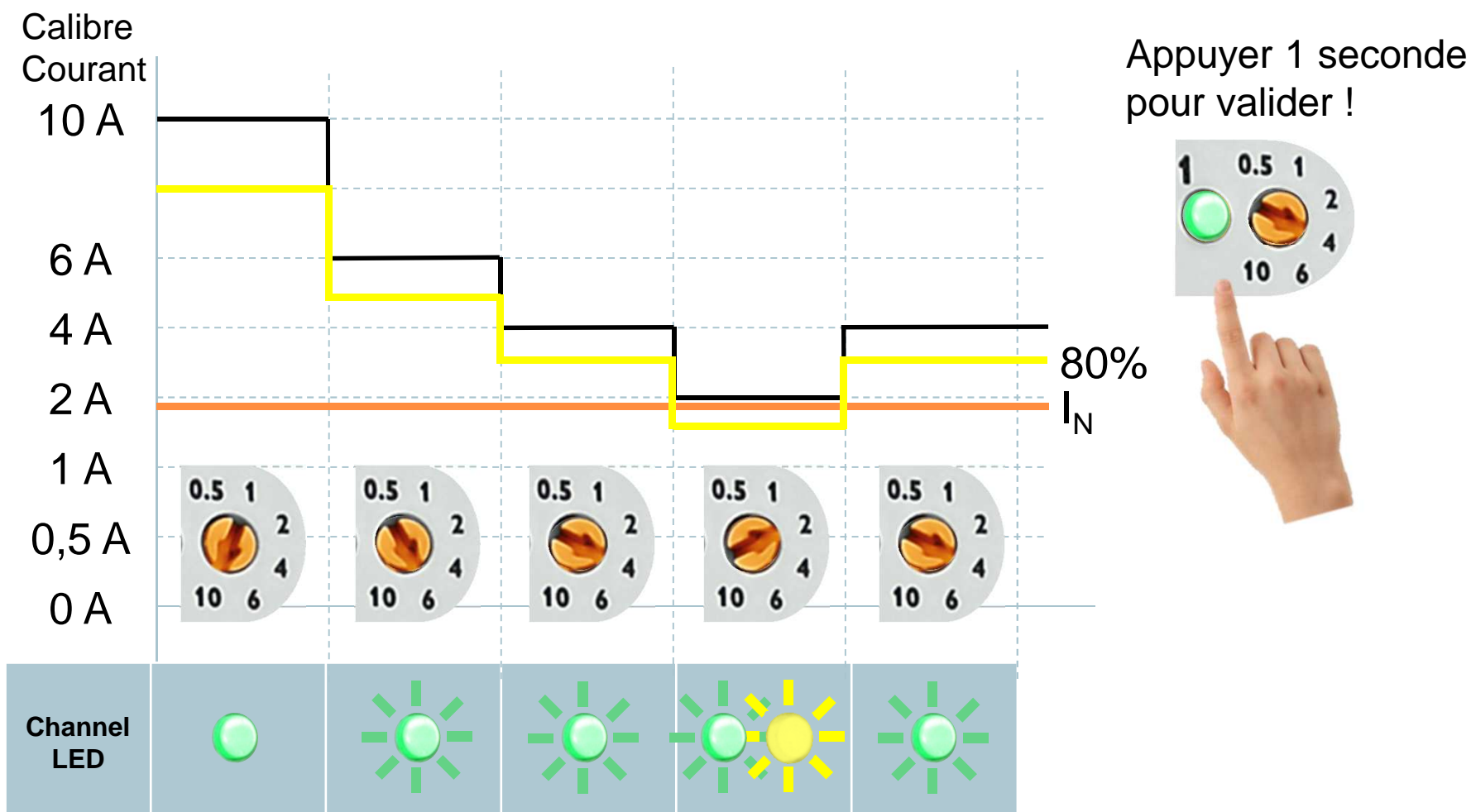


Sélectionner un nouveau calibre  
(1 seconde)



# Disjoncteur électronique CBM











## Courant nominal - Assistant



# Disjoncteur électronique CBM

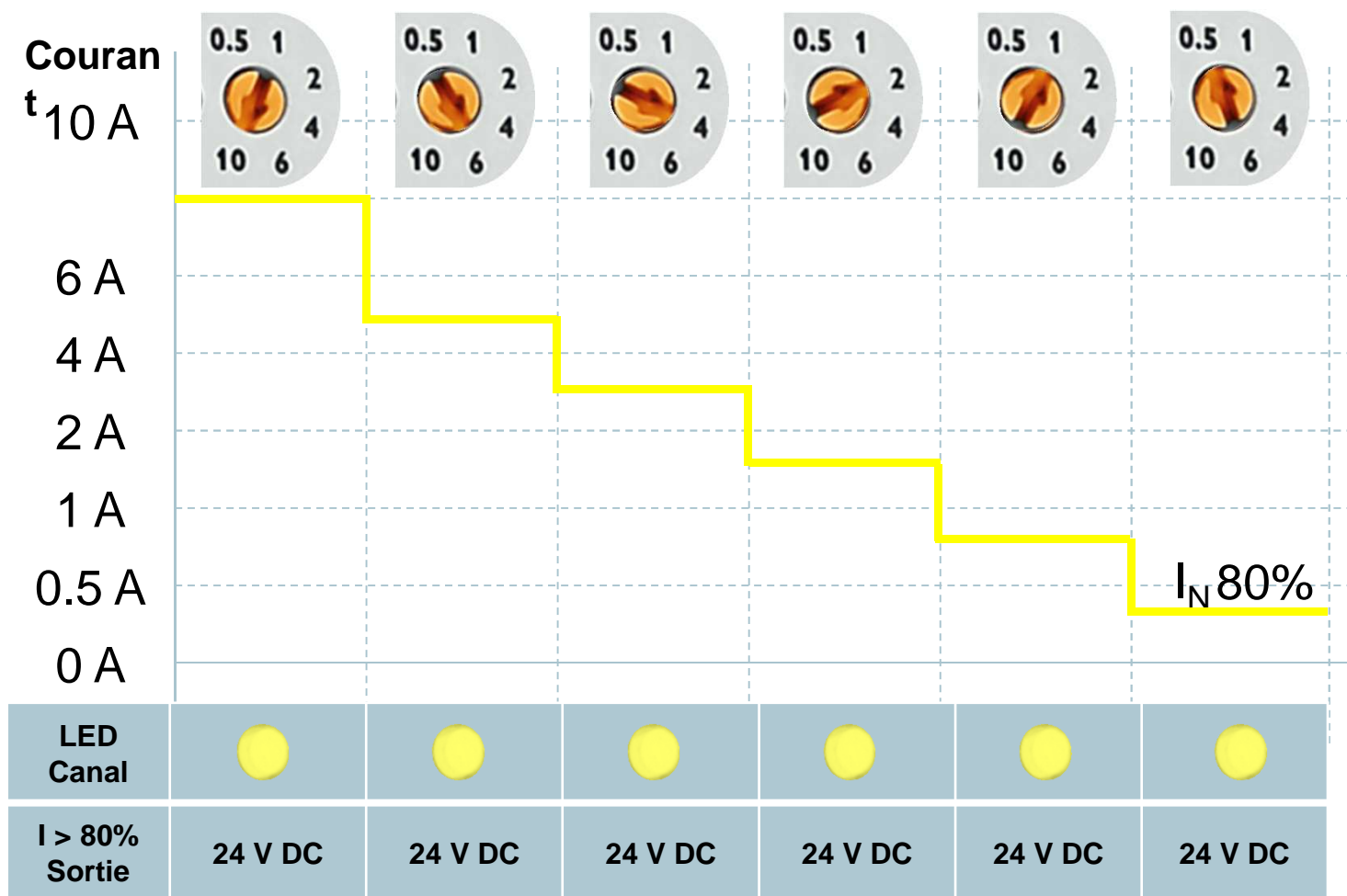
## LED DC ok

- Led DC OK montre les différents états du CBM
  - Tension de fonctionnement OK
  - Sous tension actuelle ou passée
  - Surtension actuelle ou passée

Etat CBM	-CBM on (18 – 30V)	Etat temps réel tension > 30V	Etat passé LED signal surtension passée	Etat temps réel sous tension < 18V	Etat passé LED signal sous tension passée
LED DC OK					
Contact défaut 13 – 14	 Fermé - 1	 Ouvert - 0	 Fermé - 1	 Ouvert - 0	 Fermé - 1

# Disjoncteur électronique CBM

## 80% de $I_N$ pré-alarme





# Cabling system pour CBM

## Raccordement de 3 circuits par canal

