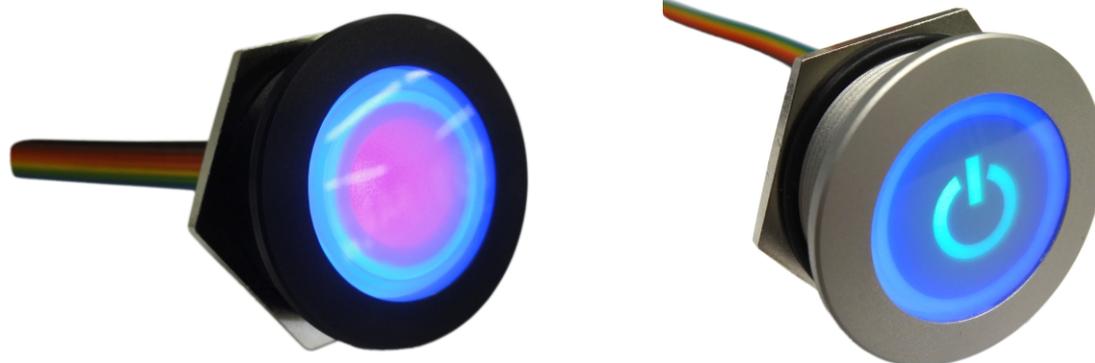




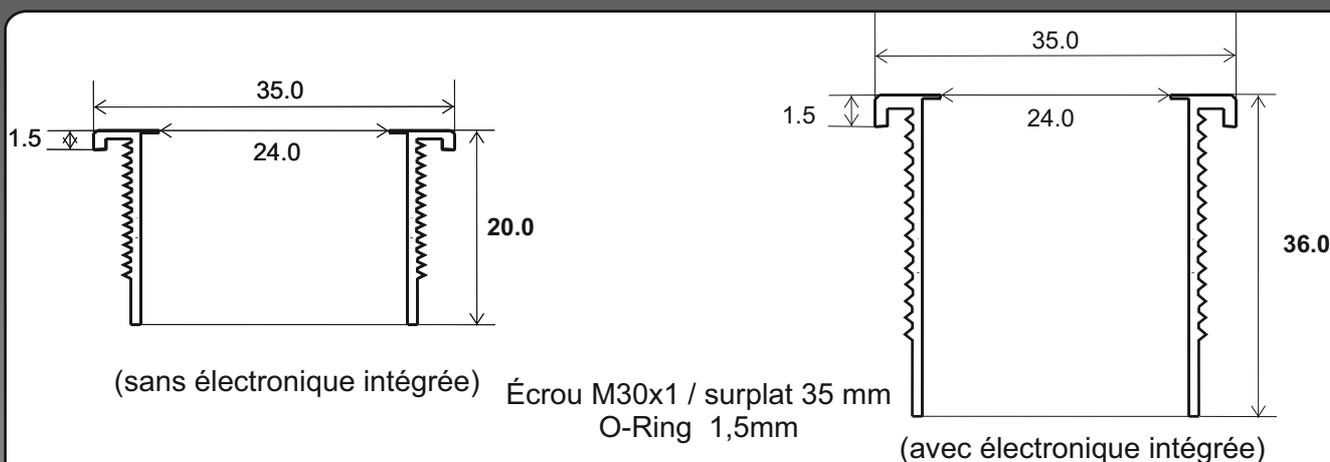
**W. Schmid AG**

LED-Technology  
the visible difference

## Bouton-poussoir/interrupteur LED capacitif type CS35



Bouton-poussoir/interrupteur CS35, 5 - 24 VDC



- Ø du perçage dans le panneau: 30.5mm
- surface illuminée transparente en PC, Ø 24mm
- boîtier en aluminium anodisé dur, couleur aluminium nature ou noir
- étanche à l'eau et aux gaz
- résistant au vandalisme
- résistant aux chocs et aux vibrations
- longue durée de vie (>50'000 heures)
- variantes livrables de 5 VDC jusqu'à 24 VDC
- bouton-poussoir/interrupteur sans contact physique, très haute résistance à l'usure
- livrable avec électronique intégrée (relais 60W, 2A/250 VAC max.)
- raccords «faston» ou à visser, alternativement avec câble intégré (scellé)
- marquage sur la surface illuminée, plus de 300 symboles et caractères disponibles
- pour des applications dans l'industrie chimique ou de machines, dans la construction de véhicules ferroviaires, dans l'exploitation de mines, pour des systèmes de contrôle d'accès etc.

## Caractéristiques techniques

Couleur	Longueur d'onde
rouge	650 nm
jaune	590 nm
vert	570 nm
orange	640 nm
bleu	470 nm
blanc	X = 0.31 / Y = 0.31

### Courant absorbé, tension (sans électronique)

Bouton-poussoir/interrupt.: 20mA (2 - 5.5 VDC), LED (par couleur): 20mA (2 - 2.5VDC)

### Température de service et de stockage:

-20 °C jusqu'à +70°C

## Exécution standard

### Série

CS = bouton-poussoir capacitif

### Diamètre

35 = 35mm

### Fonction

M = bouton-poussoir (action momentanée)

L = interrupteur («encliquetage»)

### Électronique

X = sans électronique

E = avec électronique intégrée (relais)

### Raccords

F = raccords «faston» 2,8 x 0,8mm

C = raccordement par câble, longueur: 1,2m  
(sans électronique: câble ruban 0.15-0.2m)

### Code couleur (illumination annulaire)

1 = rouge      6 = bleu

2 = jaune      7 = blanc

3 = vert      X = sans

4 = orange

### Caractère/symbole

XX = selon liste séparée

### Code couleur (symbole/caractère)

1 = rouge      6 = bleu

2 = jaune      7 = blanc

3 = vert      8 = rouge-vert

4 = orange    136 = rouge-vert-bleu

### Tensions de service

D = VDC 5-115 VDC

### Boîtier

A = aluminium anodisé dur, coul. alum. nature (standard)

B = aluminium anodisé dur, noir

N = aluminium nickelé

C = aluminium chromé

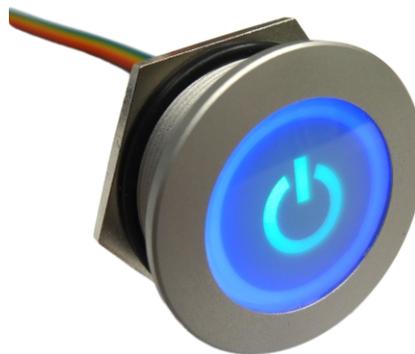
### Écrou de fixation

M = écrou en métal (laiton nickelé)

### Exemple

CS35LXC6K3/136XDAM

Bouton-poussoir capacitif CS35, diamètre: 35mm, fonction momentanée, sans électronique, câble ruban, illumination annulaire bleue, symbole no. K3, avec illumination RGB (anode commune), boîtier en aluminium anodisé nature, écrou de fixation en laiton nickelé M30x1, O-Ring NBR 70



### sur demande

- autres tensions de service
- anode/cathode commune
- autres types de raccordement
- LED clignotante
- autre couleurs pour le boîtier
- marquage sur la surface illuminée

## Fabricant

W. Schmid AG  
Dorfstrasse 23  
5442 Fislisbach  
Suisse

Tel: +41 56 470 00 77 Fax: +41 56 470 00 74

E-mail: [sales@led-lamps.ch](mailto:sales@led-lamps.ch) URL: <http://www.led-lamps.ch>

