

Nouvelle génération de composants
de façade d'armoire

AFFICHAGE A CHANGEMENT DE COULEURS

Statut du process facilement identifiable

Advanced Industrial Automation



Omron est actuellement la SEULE société offrant une large gamme d'appareils de tableaux présentant des écrans à changement de couleurs. Grâce à cette fonctionnalité unique, la couleur de la valeur de process indique son statut. Elle vous signale une situation d'alerte en passant la couleur de l'écran du vert au rouge et vice versa. Ces couleurs d'affichage peuvent être pré-programmées de manière à indiquer une alerte, le moment où une valeur prédéfinie est atteinte ou la divergence de valeurs par rapport à un seuil donné. N'importe quelle personne peut reconnaître aisément l'état du process. De plus, chaque écran offre une excellente visibilité quels que soient les conditions d'éclairage et l'angle de vue.



OMRON



K3GN



K3MA



H5CX



H7CX



E5CN



COLOUR CHANGE DISPLAY

Logiciel de support

Un logiciel de configuration est disponible, il est destiné aux régulateurs de température (E5CN) et aux indicateurs multifonctions (K3GN) d'Omron.

Applications typiques

La fonction de changement de couleurs d'écran d'Omron peut être utilisée :

- Avec des pompes ou des vannes, pour surveiller si la vanne est ouverte ou fermée et si la pompe est en fonction ou non.
- Comme indicateur d'alerte, en indiquant l'état particulier d'un process.
- Dans un four, pour indiquer la fin d'un traitement.
- Pour reconnaître l'état d'inactivité d'un équipement.

Les produits suivants sont équipés de cette fonctionnalité : régulateurs de températures E5CN, indicateurs deux couleurs K3GN et K3MA, minuteries H5CX et compteurs H7CX.

Tous les produits concernés offrent :

- une lecture claire, lumineuse grâce à un écran LCD de haute technologie
- une conformité à toutes les normes générales
- des façades étanches à l'eau et aux poussières (IP66)

Afficheurs de la série K3MA

- Compact - seulement 80 mm de profondeur
- Large choix de fonctions de traitement
- Interrupteurs sur la façade avant pour faciliter la programmation

Minuteries et compteurs H5CX et H7CX

- Applications multifonctions
- Programmation facile
- Claviers ergonomiques placés à l'avant

Indicateur multifonctions K3GN

- Prise en charge de tous les signaux de processus standard
- Grande évolutivité
- Option de communication RS-485

Régulateur de température E5CN

- Double affichage
 - Pour applications de chauffage et/ou de refroidissement
 - Paramétrage par API
- En option :
- Communication RS-485
 - Entrée d'événement
 - Alarme dysfonctionnement élément chauffant

OMRON EUROPE B.V. Wegalaan 67-69, NL-2132 JD, Hoofddorp, Pays-Bas. Tél. : +31 (0) 23 568 13 00 Fax : +31 (0) 23 568 13 88 www.europe.omron.com

FRANCE
Omron Electronics S.a.r.l.
 BP 33 - 19, rue du Bois-Galon - 94121
 Fontenay-sous-Bois cedex
 Tél. : +33 (0) 1 49 74 70 00
 Fax : +33 (0) 1 48 76 09 30
 www.omron.fr

N° Indigo 0 825 825 679

BELGIQUE
Omron Electronics N.V./S.A.
 Stationsstraat 24, B-1702 Groot
 Bijgaarden
 Tél. : +32 (0) 2 466 24 80
 Fax : +32 (0) 2 466 06 87
 www.omron.be

SUISSE
Omron Electronics AG
 Sennweidstrasse 44,
 CH-6312 Steinhausen
 Tél. : +41 (0) 41 748 13 13
 Fax : +41 (0) 41 748 13 45
 www.omron.ch

Romanel
 Tél. : +41 (0) 21 643 75 75

Allemagne
 Tél. : +49 (0) 2173 680 00
 www.omron.de

Autriche
 Tél. : +43 (0) 1 80 19 00
 www.omron.at

Danemark
 Tél. : +45 43 44 00 11
 www.omron.dk

Espagne
 Tél. : +34 913 777 900
 www.omron.es

Finlande
 Tél. : +358 (0) 9 549 58 00
 www.omron.fi

Hongrie
 Tél. : +36 (0) 1 399 30 50
 www.omron.hu

Italie
 Tél. : +39 02 32 681
 www.omron.it

Norvège
 Tél. : +47 (0) 22 65 75 00
 www.omron.no

Pays-Bas
 Tél. : +31 (0) 23 568 11 00
 www.omron.nl

Pologne
 Tél. : +48 (0) 22 645 78 60
 www.omron.com.pl

Portugal
 Tél. : +351 21 942 94 00
 www.omron.pt

République Tchèque
 Tél. : +420 267 31 12 54
 www.omron.cz

Royaume-Uni
 Tél. : +44 (0) 870 752 0861
 www.omron.co.uk

Russie
 Tél. : +7 095 745 26 64
 www.russia.omron.com

Suède
 Tél. : +46 (0) 8 632 35 00
 www.omron.se

Turquie
 Tél. : +90 (0) 216 474 00 40
 www.omron.com.tr

Moyen-Orient, Afrique et autres pays d'Europe de l'Est, Tél. : +31 (0) 23 568 13 00 www.europe.omron.com

Bien que nous nous efforcions d'atteindre la perfection, Omron Europe BV et/ou ses filiales et partenaires n'offrent aucune garantie et n'assument aucune responsabilité pour ce qui est de l'exactitude ou de l'exactitude de l'information contenue dans ce document. Omron Europe BV se réserve le droit de modifier son contenu à tout moment et sans préavis.
SF2P_Colour change display_FRO1_0703