

Interface bouton-poussoir 2

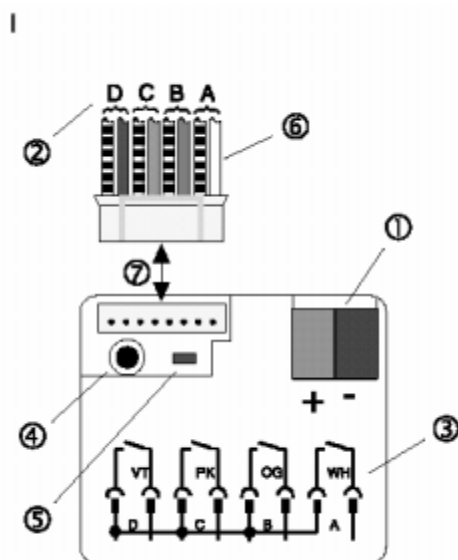
Art. No.: 1005 00

Informations générales sur le système

Cet appareil est un produit du système Instabus EIB et correspond aux prescriptions EIBA. Il est supposé que des connaissances détaillées en la matière ont été acquises dans le cadre de mesures de formation Instabus pour mieux comprendre le système.

Le fonctionnement de l'appareil est tributaire du logiciel. La banque de données du fabricant contient des informations détaillées sur le logiciel qui a été chargé et sur les fonctions qui en résultent ainsi que sur le logiciel lui-même.

La conception, l'installation et la mise en service de l'appareil sont réalisées à l'aide d'un logiciel certifié par l'EIBA.



Fonction

L'interface bouton-poussoir reconnaît l'état de commutation d'interrupteurs / boutons-poussoirs **libres de potentiel** branchés sur les quatre entrées A à D (2) (voir fig. II) indépendantes (connexion 3) et transmet des télégrammes sur l'Instabus. L'interface peut être placée dans des boîtiers d'encastrement standard (profondeur 60 mm).

Consignes relatives au danger

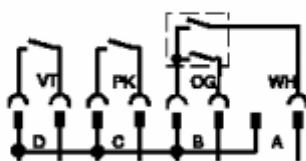
Attention! La mise en place et le montage d'appareils électriques doivent obligatoirement être effectués par un électricien spécialisé.

Si des appareils encastrables Instabus et des prises de courant avec conducteur de protection sont à monter dans une combinaison commune il y a lieu d'utiliser des prises de courant GIRA avec conducteur de protection à bornes de raccordement sans vis qui assurent une protection contre des contacts involontaires même après enlèvement du recouvrement.

Consignes de montage

La programmation de l'adresse physique se fait à l'aide de la touche de programmation (4) et de la DEL de programmation (5). Le câble 8 conducteurs (6) doit être prolongé de 5 m au maximum. Le câble est enfilé sur l'interface bouton-poussoir (7) et sert au branchement des interrupteurs / boutons-poussoirs.

II



Affectation des couleurs des conducteurs:

blanc (WH): canal A

orange (OG): canal B

rosé (PK): canal C

violet (VT): canal D

blanc et noir: potentiel commun de référence

Les conducteurs blancs et noirs servent de potentiel commun de référence pour permettre également le branchement d'interrupteurs double allumage ou de jalousie (voir fig. II).

Les conducteurs non utilisés doivent être isolés.

Le branchement de signaux 230 V sur les entrées n'est pas admissible.

Données techniques

Alimentation Instabus EIB:	24 V C.C. (+6/-4 V)
Connexion	
Instabus:	borne de raccordement et de dérivation
bouton-poussoir/ interrupteur:	câble 8 conducteurs
Longueur câble d'entrée:	280 mm
Dimensions (L x H x P):	43 x 38 x 17,6 mm
Température ambiante:	-5 °C à +45 °C
Température de stockage/transport:	-25 °C bis +70 °C
Indice de protection:	IP 20
Classe de matériel:	III

Prestation de garantie

Nous acceptons la garantie dans le cadre des dispositions légales correspondantes.

Veillez nous envoyer l'appareil défectueux en port payé à notre service après-vente central en joignant une description du défaut.

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Système d'installation
électrique

Postfach 1220
42461 Radevormwald
Allemagne

Tél: +49 / 21 95 / 602 - 0
Fax: +49 / 21 95 / 602 - 339

www.gira.be
info@gira.be