

# Product **FOCUS**

Efficiency in Automation

Cable • Connectivity • Cabinet • Control

## LCIS

LÜTZE Compact Interface System



### All in One !

Le système de boîtier LCIS accueille tous les composants électroniques ! Que ce soit un module relais, un relais statique ou un convertisseur de signal/convertisseur de température - tout trouvera ici une conception homogène.

LCIS2 et LCIS3 sont des modules relais à 1 inverseur, 2 inverseurs et 4 inverseurs. Les composants LCIS offrent un interfaçage optimal entre le niveau du terrain et l'armoire de commande.



Relais LCIS



Relais LCIS



Relais LCIS2



Relais LCIS3

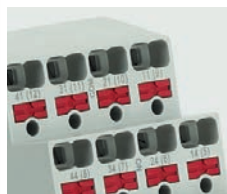
#### Points forts :

- Faible largeur de montage de 6,2 mm à 31 mm
- Profondeur d'encastrement < 76 mm
- Grande disponibilité grâce aux relais et modules de protection enfichables
- Technique de raccordement Push-in innovante
- Ouverture pour pointe de testeur 2 mm
- Modules LCIS 2 et LCIS 3 avec double raccordement possible par borne
- Système de ponts isolés
- Marquage clair des bornes au laser
- Etiquette standard pour un marquage universel
- Relais et relais statique (SSR)
- Différence visuelle entre les modules LCIS, LCIS 2 et LCIS 3
- Utilisation universelle



**Peigne de pontage**

L'utilisation de peignes réduit le câblage au minimum, la clarté et diminue les coûts. Disponible en version à 2/4/8 et 16 pôles.



**Connexion Push-In**

Câblage rapide et sans outil avec 2 points de raccordement par connexion. Un poussoir permet de desserrer facilement les conducteurs. L'ouverture pour pointe de testeur de 2 mm permet de mesurer les potentiels à tout moment.



**Système de marquage**

Plaques de marquage dans différentes tailles et couleurs pour un marquage individuel.

**Gamme de produits**

| Type                              | Largeur de montage | Plage de fonctionnement | Contact                  | Courant de commutation max. | Tension de commutation min. | Référence   | Nom                       |
|-----------------------------------|--------------------|-------------------------|--------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-------------|---------------------------|
| <b>Relais LCIS</b><br>enfiché     | 6,2 mm             | DC 12 V                 | 1 inverseur              | 6 A                         | AC/DC 250 V                 | 761019.1000 | LCIS-RS12DC-PI-1U         |
|                                   |                    | DC 24 V                 | 1 inverseur              | 6 A                         | AC/DC 250 V                 | 761020.1000 | LCIS-RS24 DC-PI-1U        |
|                                   |                    | AC/DC 115 V             | 1 inverseur              | 6 A                         | AC/DC 250 V                 | 761051.1000 | LCIS-RS120DC-PI-1U        |
|                                   |                    | AC/DC 230 V             | 1 inverseur              | 6 A                         | AC/DC 250 V                 | 761061.1000 | LCIS-RS230DC-PI-1U        |
| <b>Relais LCIS</b><br>fermé       | 6,2 mm             | DC 12 V                 | 1 inverseur              | 6 A                         | AC/DC 250 V                 | 761019.0000 | LCIS-RGA12DC-PI-1U        |
|                                   |                    | DC 24 V                 | 1 inverseur              | 6 A                         | AC/DC 250 V                 | 761020.0000 | LCIS-RGA24DC-PI-1U        |
|                                   |                    | AC/DC 115 V             | 1 inverseur              | 6 A                         | AC/DC 250 V                 | 761051.0000 | LCIS-RGA120DC-PI-1U       |
|                                   |                    | AC/DC 230 V             | 1 inverseur              | 6 A                         | AC/DC 250 V                 | 761061.0000 | LCIS-RGA230DC-PI-1U       |
| <b>LCIS SSR</b><br>fermé          | 6,2 mm             | DC 24 V                 | 1 cont. n. ouv., 2 cond. | 0,5 A                       | DC 60 V                     | 764020.0110 | LCIS-SR-DC-2L-200110-PI   |
|                                   |                    | DC 24 V                 | 1 cont. n. ouv., 2 cond. | 2 A                         | DC 60 V                     | 764020.0120 | LCIS-SR-DC-2L-200120-PI   |
|                                   |                    | DC 24 V                 | 1 cont. n. ouv., 2 cond. | 5 A                         | DC 60 V                     | 764020.0130 | LCIS-SR-DC-2L-200130-PI   |
|                                   |                    | DC 24 V                 | 1 cont. n. ouv., 2 cond. | 10 A                        | DC 30 V                     | 764050.0140 | LCIS-SR-DC-2L-500140-PI   |
|                                   |                    | DC 24 V                 | 1 cont. n. ouv., 3 cond. | 2 A                         | DC 30 V                     | 764020.0320 | LCIS-SRKF-DC-3L-200320-PI |
|                                   |                    | DC 24 V                 | 1 cont. n. ouv., 3 cond. | 5 A                         | DC 30 V                     | 764020.0330 | LCIS-SRKF-DC-3L-200330-PI |
|                                   |                    | DC 24 V                 | 1 cont. n. ouv., 3 cond. | 10 A                        | DC 30 V                     | 764020.2340 | LCIS-SRKF-DC-3L-202340-PI |
| <b>Relais LCIS2</b><br>enfiché    | 15,9 mm            | DC 12 V                 | 1 inverseur              | 16 A                        | AC/DC 300 V                 | 770042      | LCIS2-RSP12DC-PI-1U       |
|                                   |                    | DC 24 V                 | 1 inverseur              | 16 A                        | AC/DC 300 V                 | 770043      | LCIS2-RSP24DC-PI-1U       |
|                                   |                    | AC 115 V                | 1 inverseur              | 16 A                        | AC/DC 300 V                 | 770044      | LCIS2-RSP115AC-PI-1U      |
|                                   |                    | AC 230 V                | 1 inverseur              | 16 A                        | AC/DC 300 V                 | 770045      | LCIS2-RSP230AC-PI-1U      |
|                                   |                    | DC 12 V                 | 2 inverseurs             | 8 A                         | AC/DC 300 V                 | 770052      | LCIS2-RSP12DC-PI-2U       |
|                                   |                    | DC 24 V                 | 2 inverseurs             | 8 A                         | AC/DC 300 V                 | 770053      | LCIS2-RSP24DC-PI-2U       |
|                                   |                    | AC 115 V                | 2 inverseurs             | 8 A                         | AC/DC 300 V                 | 770054      | LCIS2-RSP115AC-PI-2U      |
|                                   |                    | AC 230 V                | 2 inverseurs             | 8 A                         | AC/DC 300 V                 | 770055      | LCIS2-RSP230AC-PI-2U      |
| <b>Relais LCIS3</b><br>enfichable | 31 mm              | DC 12 V                 | 4 inverseurs             | 6 A                         | AC/DC 250 V                 | 770062      | LCIS3-RSI12DC-PI-4U       |
|                                   |                    | DC 24 V                 | 4 inverseurs             | 6 A                         | AC/DC 250 V                 | 770063      | LCIS3-RSI24DC-PI-4U       |
|                                   |                    | AC 115 V                | 4 inverseurs             | 6 A                         | AC/DC 250 V                 | 770064      | LCIS3-RSI115AC-PI-4U      |
|                                   |                    | AC230 V                 | 4 inverseurs             | 6 A                         | AC/DC 250 V                 | 770065      | LCIS3-RSI230AC-PI-4U      |

**Médias**



Information produit :  
**Du relais au multivalent**



Catalogue en ligne :  
**Appareils de commutation**



Catalogue imprimé :  
**Interface Relais LÜTZE**