

relais embrochable complet 2 W, 24 V CC Module LED rouge Socle avec séparation logique Borne à vis



Nom de marque produit	SIRIUS
Désignation du produit	Relais de couplage avec relais enfichable
Désignation type de produit	LZS

Caractéristiques techniques générales

Exécution de l'affichage LED	Oui
Puissance active absorbée	0,4 W
Tension de relâchement en pourcentage rapporté à la tension d'entrée	10 %
Indice de protection IP	IP20
Comportement à la coupure	monostable
Type de la fonction de commutation	commutateur
Type de la fonction de commutation à manœuvre positive	Non
Durée de vie mécanique (cycles de manœuvre)	
• typique	30 000 000
Durée de vie électrique (Cycles de manœuvre)	
• pour AC-15 pour 230 V typique	100 000
Courant thermique	8 A

Désignation du matériel selon DIN 40719 complétée par CEI 204-2 selon CEI 750	K
Désignation du matériel selon CEI 81346-2:2009	K
Désignation du matériel selon EN 61346-2	K

Circuit de commande/ Commande

Tension d'alimentation de commande pour CC	
• Valeur assignée	24 V
Facteur plage de fonctionnement tension d'alimentation de commande valeur assignée pour CC	
• Valeur initiale	0,9
• Valeur finale	1,4
Retard à la fermeture	
• pour CC	8 ms
Retard à l'ouverture	
• pour CC	6 ms
Type de commande du relais	raccordé en phase
Constituant du produit Socle d'embrochage	Oui
Type du socle d'embrochage	Socle avec séparation logique

Protection contre les courts-circuits

Type de la cartouche-fusible	
• pour protection contre les courts-circuits du bloc de contacts auxiliaires nécessaire	fusible gG : 10 A

Circuit auxiliaire

Type de contact	Inverseur
Matériau des contacts	AgNi 90/10
Nombre de contacts NF pour contacts auxiliaires	0
Nombre de contacts NO pour contacts auxiliaires	0
Nombre d'inverseurs	
• pour contacts auxiliaires	2
Courant d'emploi des contacts auxiliaires pour DC-13	
• pour 24 V	2 A

Circuit principal

Type de tension	DC
------------------------	----

Affichage

Exécution de l'affichage	
• en tant que signalisation d'état par LED	LED rouge

Raccordements/ Bornes

Fonction produit	
• Bornier amovible	Non
Type du raccordement électrique	raccordement à vis

Type de sections de câble raccordables	
<ul style="list-style-type: none"> • âme massive • pour câbles AWG âme massive 	<p>1x (1,0 ... 2,5), 2x 1,0, 2x 1,5, 2x 2,5</p> <p>1x (18 ... 14), 2x 18, 2x 16, 2x 14</p>
Section de câble raccordable	
<ul style="list-style-type: none"> • âme massive • âme souple avec embouts 	<p>1 ... 2,5 mm²</p> <p>1 ... 1,5 mm²</p>
Numéro AWG comme section codée de câble raccordable	
<ul style="list-style-type: none"> • âme massive 	18 ... 14
Couple de serrage	
<ul style="list-style-type: none"> • pour bornes a vis 	0,5 ... 0,7 N·m

Montage/ fixation/ dimensions

Position de montage	au choix
Mode de fixation	fixation par encliquetage
Hauteur	71 mm
Largeur	15,5 mm
Profondeur	77 mm
Distance à respecter	
<ul style="list-style-type: none"> • lors du montage en série <ul style="list-style-type: none"> — vers l'avant — vers l'arrière — vers le haut — vers le bas — vers le côté • aux pièces mises à la terre <ul style="list-style-type: none"> — vers l'avant — vers l'arrière — vers le haut — vers le côté — vers le bas • aux pièces sous tension <ul style="list-style-type: none"> — vers l'avant — vers l'arrière — vers le haut — vers le bas — vers le côté 	<p>0 mm</p> <p>0 mm</p> <p>0 mm</p> <p>0 mm</p> <p>0 mm</p> <p>0 mm</p> <p>0 mm</p> <p>0 mm</p> <p>0 mm</p> <p>0 mm</p> <p>0 mm</p> <p>0 mm</p> <p>0 mm</p> <p>0 mm</p> <p>0 mm</p>

Certificats/ homologations

General Product Approval	Declaration of Conformity	other
--------------------------	---------------------------	-------



[Miscellaneous](#)

[Confirmation](#)

Autres informations

Information- and Downloadcenter (Catalogues, Brochures,...)

www.siemens.com/sirius/catalogs

Industry Mall (système de commande en ligne)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/fr/fr/Catalog/product?mlfb=LZS:RT4B4L24>

Générateur CAx en ligne

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=LZS:RT4B4L24>

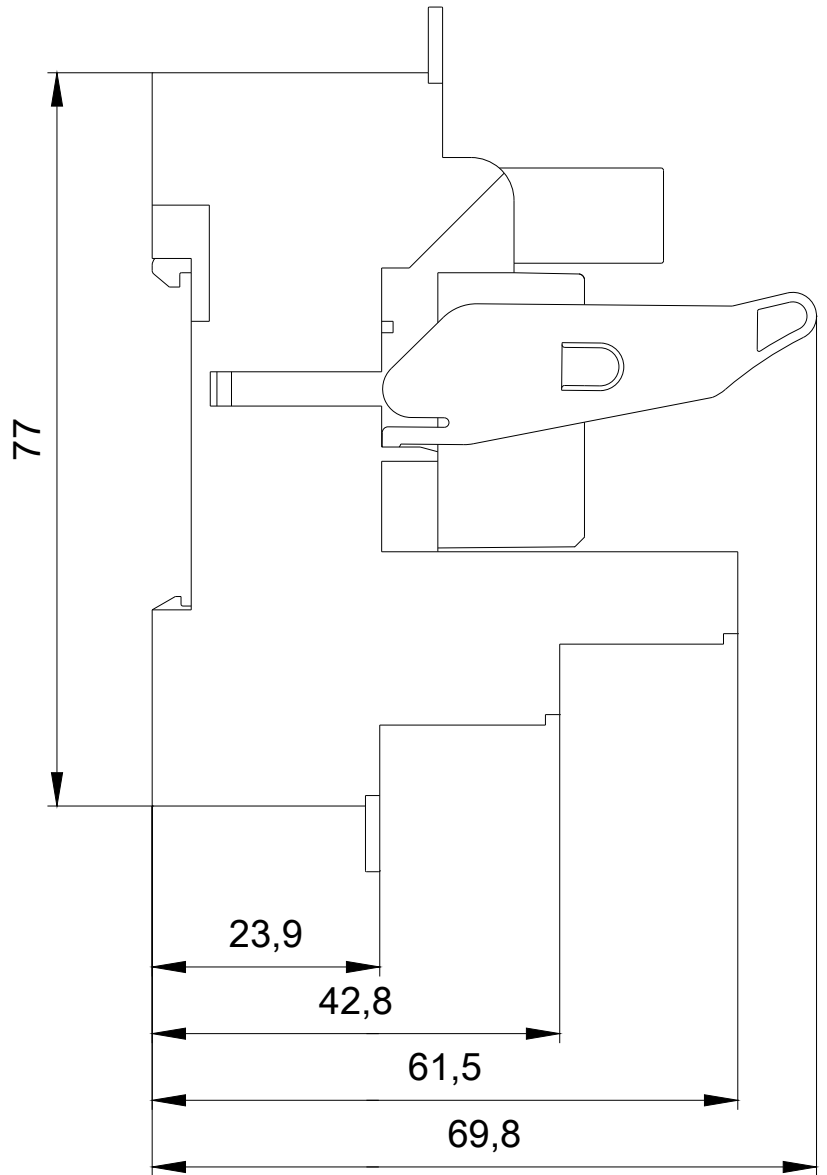
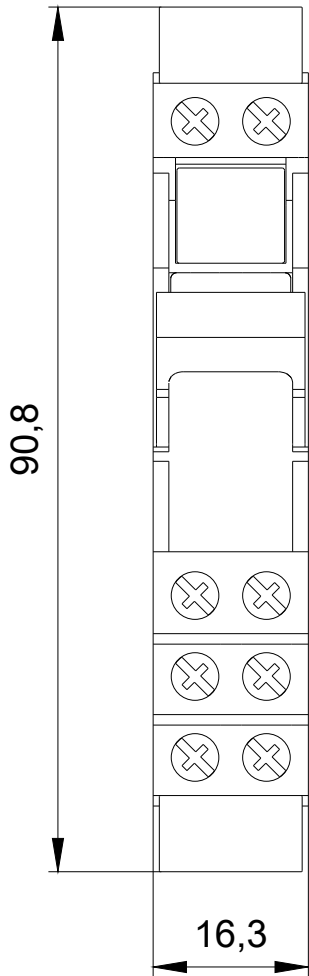
Service&Support (manuels, certificats, caractéristiques, questions fréquentes FAQ, etc.)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/LZS:RT4B4L24>

Banque de données images (photos des produits, schémas cotés 2D, modèles 3D, schémas des connexions, macros

EPLAN, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=LZS:RT4B4L24&lang=en



dernière modification :

13-09-2019