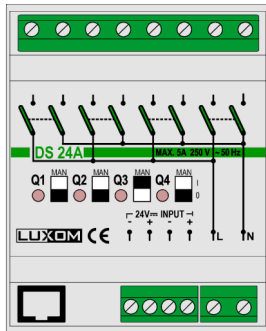




## DS 24A

Module "add-on"  
4 x 5A bipolaire



### DESCRIPTION TECHNIQUE

Ce module Luxom sert principalement à être monté sur le module à 8+4 relais DS08L, mais aussi à être utilisé comme module complémentaire sur les contrôleurs DS10C ou DS20C. Ce module est pourvu de 4 sorties bipolaires d'une capacité maximum de 1200W sous 250VAC.

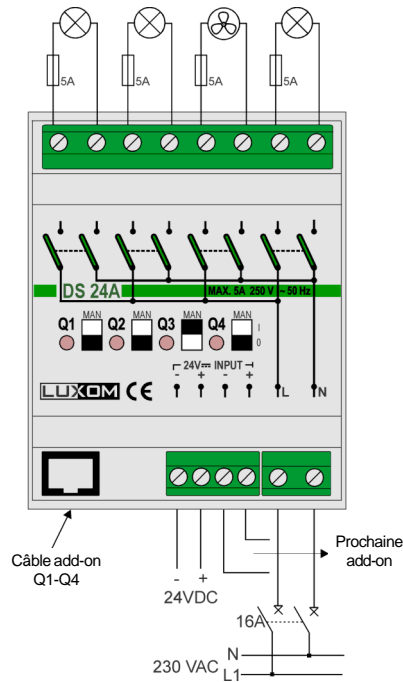
Application: contrôle de l'éclairage et de ventilateurs dans des locaux sanitaires.

Chaque sortie peut être manuellement activée au moyen de commutateurs intégrés sur le module. Ces commutateurs sont très pratiques pour une mise en marche rapide de l'installation ou pour allumer des dispositifs d'éclairage en cas d'urgence.

La connexion se fait au moyen d'un câble add-on et d'une alimentation de 24VDC/AC. Voir schéma de raccordement sur la page suivante.

Spécifications techniques	
Code produit	-
BUS	-
Communication	-
Tension d'alimentation	24 VDC/AC
Consommation électrique	1.8 VA
Installation	Montage rail-DIN
Nombres de connexions 24 VDC	2
Bornes de connexions 24 VDC	2.5 mm <sup>2</sup>
Nombres de connecteurs "add-on"	1
Interrupteur "test" pour commande manuelle	4 (un par sortie)
Données fonctionnelles des sorties	
Nombre de sorties à relais	4x NO contact
Contact à relais	Bipolaire, pas à potentiel libre
Tension maximale	Max. 250 VAC
Courant maximum	Max. 5A
Bornes de connexions	4 mm <sup>2</sup>
Capacité de connection résistive (cosφ = 1)	Max. 1200 VA
Capacité de connection inductive (cosφ = 0,4)	Max. 300 VA
Alliage contact de relais	AgSnIn
Charge minimale exigée	10 mA sur 5 VDC
Durée de vie des contacts	
Charge résistive 10A, 250V AC (cosφ = 1)	>120.000 actions
Charge inductive 5A (cosφ = 0,4)	>180.000 actions
Lampes 1500W, 230 VAC	>90.000 actions
Lampes fluorescentes 1000W, 230 VAC	>70.000 actions
Garantie	3 ans sur échange (sauf relais et bornes de connexions)
Degré de protection	IP 20
Dimensions HxLxP	72 x 90 x 62 mm
Nombre de modules rail-DIN 18 mm	4

## SCHEMA DE RACCORDEMENT :



## AUTRES ADD-ON's :

<h3>DS 04A</h3> <p>4 x 10A libre de potentiel</p>	<p>Ce module Luxom sert principalement à être monté sur le module à 8+4 relais DS08L, mais aussi à être utilisé comme module complémentaire sur les contrôleurs DS10C ou DS20C. Ce module est pourvu de 4 sorties à potentiel libre pour une charge maximum de 16A sous 250VAC.</p> <p>Application: par exemple, pour le contrôle de l'éclairage et de moteurs.</p> <p>Chaque sortie peut être manuellement activée au moyen de commutateurs intégrés sur le module. Ces commutateurs sont très pratiques pour une mise en marche rapide de l'installation ou pour allumer des dispositifs d'éclairage en cas d'urgence.</p>
---	--

<h3>DS 18A</h3> <p>8 x 16A unipolaire</p>	<p>Ce module Luxom sert principalement à être monté sur le module à 8+4 relais DS08L, mais aussi à être utilisé comme module complémentaire sur les contrôleurs DS10C ou DS20C. Ce module est pourvu de 2 fois 4 sorties pour une charge maximum de 16A sous 230 VAC.</p> <p>Application: contrôle de l'éclairage et de ventilateurs.</p> <p>Chaque sortie peut être manuellement activée au moyen de commutateurs intégrés sur le module. Ces commutateurs sont très pratiques pour une mise en marche rapide de l'installation ou pour allumer des dispositifs d'éclairage en cas d'urgence.</p>
---	--