

## Unité centrale de télésurveillance, version 600 satellites

Boîtier rail DIN, alimentation 230 VAC, 3 bus de communication, carte micro SD, connexion LAN/Ethernet. Pour la connexion de 600 satellites.

L'unité centrale DC58 permet de raccorder la régulation Digitel à un réseau de gestion et de supervision à distance, par l'intermédiaire du logiciel Teleswin. Le logiciel Teleswin permet notamment d'obtenir toutes les données sur l'état actuel de l'installation (températures, humidité, états des entrées et des sorties, etc). Il est également possible de modifier à distance tous les paramètres, de gérer les alarmes ou encore de commander des fonctions (comme par ex un cycle de dégivrage forcé, l'arrêt ou la marche forcée d'un poste).

L'unité centrale de télésurveillance possède une carte mémoire et peut en outre mémoriser d'une manière cyclique toutes les données importantes concernant l'installation (températures, humidité, état des entrées et des sorties, etc...). La fréquence d'enregistrement est programmable.

L'unité centrale DC58 se fixe sur des rails DIN.



## APPLICATIONS

Gestion de l'installation à distance	oui
--------------------------------------	-----

## CARACTÉRISTIQUES

Bus de communication RS485	3 bus, isolés galvaniquement
----------------------------	------------------------------

Sauvegarde des données	carte micro SD
------------------------	----------------

Connexion satellites	600
----------------------	-----

Alimentation	230 VAC
--------------	---------

Horloge	oui
---------	-----

## DONNÉES TECHNIQUES

### Alimentation

Tension d'alimentation 110-250 VAC, 50-60 Hz

Puissance maximale absorbée -

Classe de protection 1

Degré de pollution 2

Catégorie de surtension II

### Conditions d'utilisation

Température 0-40° C

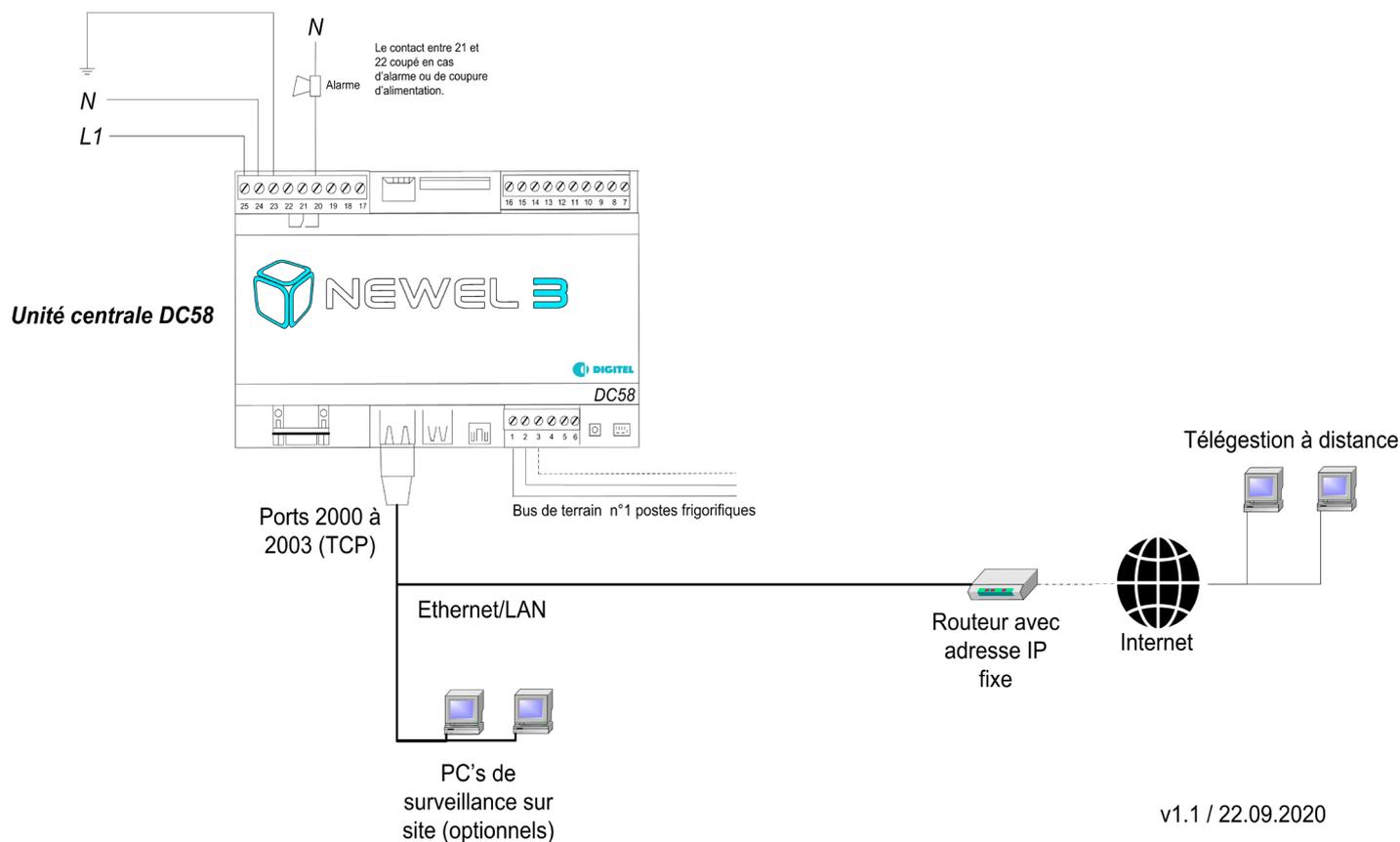
Humidité 0-80 % (sans condensation)

Pouvoir de coupure des sorties relais inductive 6 A 250 VAC, résistive 10 A 250 VAC

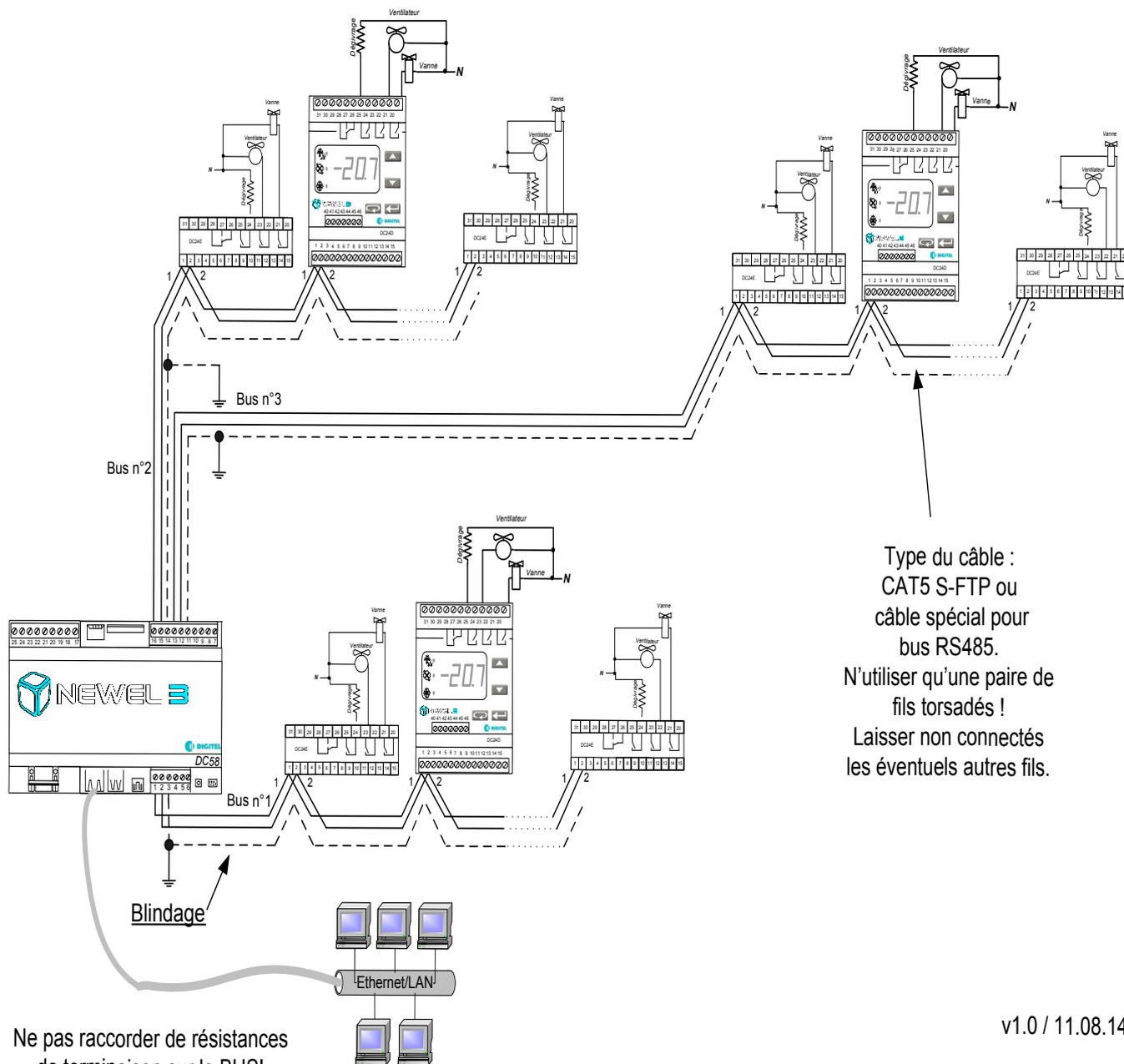
Horloge - réserve de marche 4 jours

## SCHEMAS DE MONTAGE

### DC58-3 en mode gestion à distance



# Raccordement des régulateurs

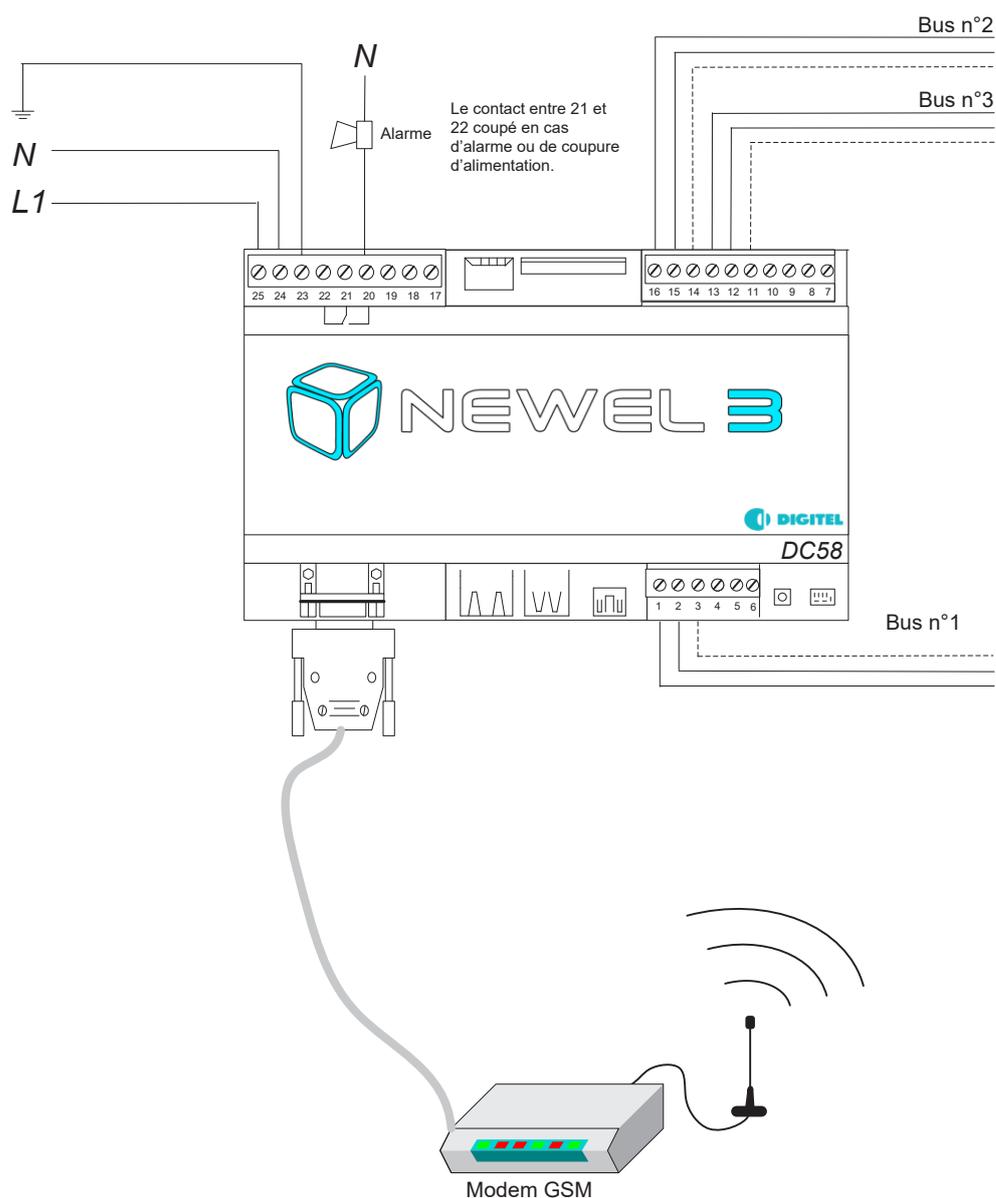


Type du câble :  
 CAT5 S-FTP ou  
 câble spécial pour  
 bus RS485.  
 N'utiliser qu'une paire de  
 fils torsadés !  
 Laisser non connectés  
 les éventuels autres fils.

Ne pas raccorder de résistances  
 de terminaison sur le BUS!

v1.0 / 11.08.14

## Alarme Email/ SMS



v1.0 / 18.05.2021



### A propos

Digitel fournit des solutions haut de gamme de régulation, de surveillance et de gestion à distance pour les installations exigeant un haut degré de performance : production de froid, récupération de chaleur, pompe à chaleur, chambre à atmosphère contrôlée, chambre de pousse ou encore installations spéciales ou sur-mesure.

Digitel SA  
Route de Montheron 12  
1053 Cugy, Suisse

T : +41 21 731 07 60  
E : info@digitel.swiss

[www.digitel.swiss](http://www.digitel.swiss)