


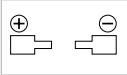
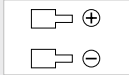



# PROTECTION & ALIMENTATION

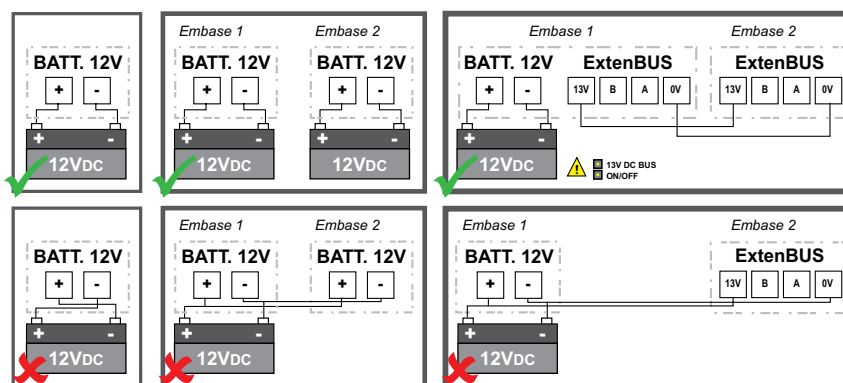
## ALIMENTATIONS & BATTERIES

Alimentation	12Vdc	24Vdc	24Vdc	24Vdc	24Vdc
Référence	NEGO644	NEGO645	NEGO585	NEGO729	NEGO730
					
<b>APPLICATION</b>	Alimentation d'équipements en 12Vdc ou 24Vdc.				
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>					
Tension	12Vdc	24Vdc	24Vdc	24Vdc	24Vdc
Puissance	25W	10W	10W	24W	72W
Dimensions (H x L x P)	91 x 36 x 56 mm	91 x 18 x 56 mm	91 x 18 x 56 mm	91 x 53 x 35mm	110 x 100 x 60mm
Nb. de modules 18 mm	2	1	1	3	5
Fixation	Rail DIN	Rail DIN	Rail DIN	Rail DIN	Rail DIN
Accessoire	-	-	Diode	Diode	Diode

Batterie	12V / 2Ah	12V / 7Ah	12V / 17Ah
Référence	NEGO501	NEGO502	NEGO503
			
<b>APPLICATION</b>	Secours d'alimentation de l'UC et de ses extensions en cas de coupure de l'alimentation principale. L'autonomie de la batterie est définie selon sa capacité et la consommation de l'installation.		
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>			
Dimensions (H x L x P)	178 x 34 x 65 mm	151 x 65 x 98 mm	181 x 76 x 166 mm
Poids approx.	1 kg	2,2 kg	5,7 kg
Tension nominale	12 VDC	12 VDC	12 VDC
Capacité	2 Ah	7 Ah	17 Ah
Position des sorties			

### SCHÉMA DE RACCORDEMENT

Format PLUG



# PROTECTION & ALIMENTATION PARAFONDRES

Parafoudre	EXTENBUS	RTC	BT type 2+3
Référence	NEGO504	NEGO505	NEGO722



## APPLICATION

Protection de l'installation contre les surtensions transitoires générées par la foudre, véhiculées par l'alimentation ou le réseau téléphonique.

## CARACTÉRISTIQUES

Tension nominale (Un)	24V	150V	230V
Régime de neutre	-	-	TT-TN
Tension max. (Uc)	28V	170V	275VAC
Niveau de protection (Up) sur onde 8/20µs - 5kA	75V	220V	1.5kV
Courant de décharge nom. (In)	5 kA sur onde 8/20µs - 10 chocs	5 kA sur onde 8/20µs - 10 chocs	5kA
Courant de décharge max. (Imax)	20 kA sur onde 8/20 µs	20 kA sur onde 8/20µs - 1 choc	10kA
Courant de choc (Iimp)	5 kA sur onde 10/350µs - 2 chocs	5 kA sur onde 10/350µs - 2 chocs	/
Courant max. de ligne (IL) en cas de montage série	300 mA	300mA	25A
Visualisation d'état	-	-	oui

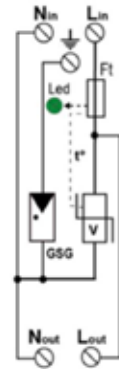
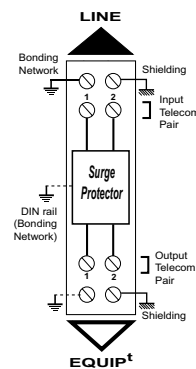
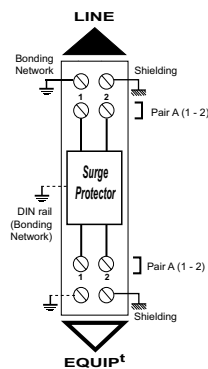
## DÉCONNECTEURS ASSOCIÉS

Fusible	-	-	Fusible type gG - 25 A
Disjoncteur différentiel	-	-	Type 'S' ou retardé

## DESCRIPTION

Dimensions (H x L x P)	90 x 18 x 58 mm	90 x 18 x 58 mm	90 x 18 x 74
Nb de modules 18 mm	1	1	1
Fixation	Rail DIN 35 mm	Rail DIN 35mm	Rail DIN 35mm
Raccordement	Bornier vis - 0.4-1.5 mm	Bornier à vis - 1,5 mm Ø max.	Bornier à vis - 1.5-10mm <sup>2</sup> max
Indice de Protection	IP20	n.c.	IP20
T° d'utilisation	-40/+85°C	n.c.	-40/+85°C
Matériau	Thermoplastique UL94-V0	Polycarbonate jaune	Thermoplastique
Indice d'inflammabilité	UL497 A	UL94-V0	UL94 V-0

## SCHÉMA DE RACCORDEMENT



# ISOLATEURS

Isolateur	4-20mA 1voie	4-20mA 2 voies	4-20mA 4 voies
Référence	NEGO514	NEGO515	NEGO516



Isolation galvanique d'entrées ou de sorties 4-20mA.

## APPLICATION

## CARACTÉRISTIQUES

Dimensions (H x L x P)	109 x 23,5 x 104 mm	109 x 23,5 x 104 mm	109 x 23,5 x 104 mm
Nb de modules 18 mm	2	2	2
Poids	155 g	180 g	230 g
Fixation	Rail DIN 35mm	Rail DIN 35mm	Rail DIN 35mm
Indice de Protection	IP20	IP20	IP20
Nombre de voies	1	2	4
Raccordement	Bornier à vis 1 x 1,5 mm fil multibrins	Bornier à vis 1 x 1,5 mm fil multibrins	Bornier à vis 1 x 1,5 mm fil multibrins

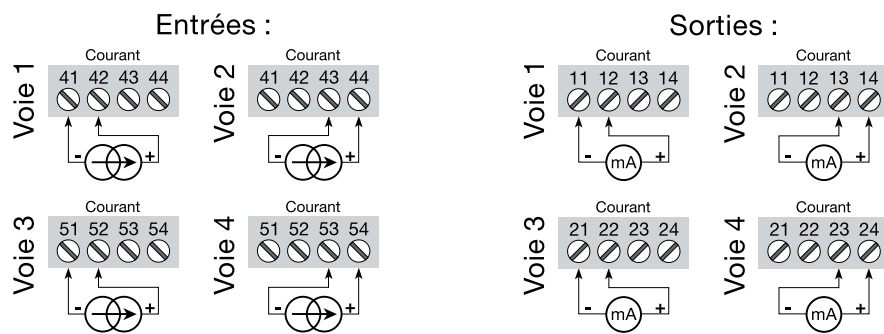
## ENTRÉE COURANT

Gamme de mesure	0...23 mA	0...23 mA	0...23 mA
Plage de mesure min. (EC)	1:1	1:1	1:1
Résistance d'entrée à 20mA	≈ 90 Ω + Résistance de charge	≈ 90 Ω + Résistance de charge	≈ 90 Ω + Résistance de charge

## SORTIE COURANT

Gamme de signal (EC)	0...23 mA	0...23 mA	0...23 mA
Plage de signal min. (EC)	1:1	1:1	1:1
Charge (max.)	20 mA / 600Ω / 12 VDC	20 mA / 600Ω / 12 VDC	20 mA / 600Ω / 12 VDC
Limite de courant	50 mA	50 mA	50 mA
Limite de tension	15 VDC	15 VDC	15 VDC

## SCHÉMA DE RACCORDEMENT



EC : échelle mesurée