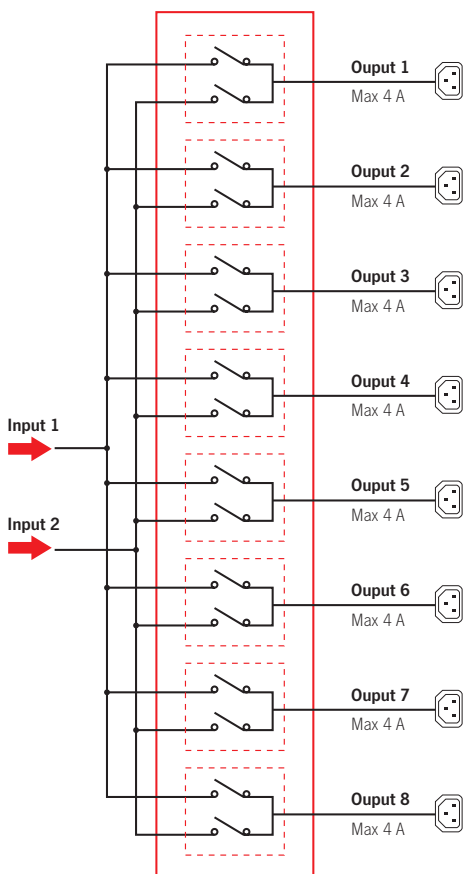




SERVEURS

Multi Switch

Multi Switch



Le **Multi-SWITCH** permet d'obtenir une continuité du service sur l'installation. Son principe de fonctionnement garantit une fiabilité supérieure à celle d'un ASI simple ou avec by-pass.

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

Le **Multi-SWITCH** permet de distribuer et de gérer à distance 8 utilisations dans un système à une ou à deux lignes d'alimentation quelconques (deux entrées à partir du réseau ou deux ASI).

Le **Multi-SWITCH** est en mesure de connecter chacune des 8 utilisations (chacune avec une absorption maximum de 4A) à l'une des deux lignes d'alimentation en effectuant simultanément le contrôle de l'absorption (voir schéma "principe de fonctionnement").

LA PROTECTION CONTRE LES PANNES D'ALIMENTATION

Dans le cas où l'une des deux sources d'alimentation serait hors tolérances, le **Multi-SWITCH** commutera les autres utilisations sur la seconde source (ceci advient instantanément et si les deux sources sont en phase).

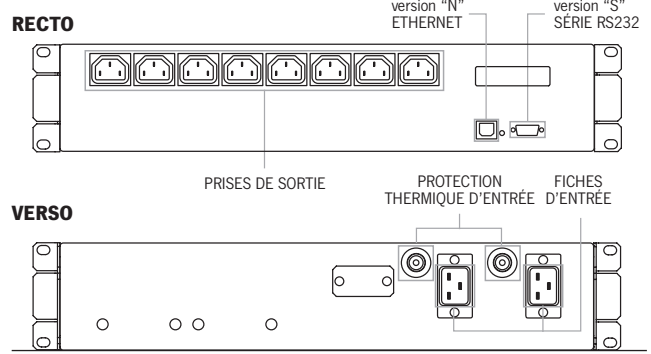
LA PROTECTION CONTRE LES PANNES EN SORTIE

En cas de panne sur l'une des sorties (par exemple suite à un court-circuit ou à une surcharge), le **Multi-SWITCH** déconnectera la sortie afin que cette dernière ne puisse compromettre le fonctionnement des autres sorties (par exemple en cas de mauvaise sélectivité des protections).

CARACTERISTIQUES

- Protection absolue des utilisations contre les pannes d'alimentation et des applications
- souplesse d'utilisation: possibilité d'alimenter le Multi-SWITCH par 2 alimentations différentes (2 ASI également de puissance et de type différents)
- câblage sur baies 19"
- afficheur à cristaux liquides pour le contrôle des mesures/alarmes/états
- possibilité de connexion à une centrale de supervision par interface série
- aucune connexion de signal n'est nécessaire entre le Multi-SWITCH et les sources d'alimentation ou les utilisations
- logiciel de configuration
- interface de réseau.

MSW (2 entrées - 8 sortie)



DETAILS

MODELES	MSW
	8 x 4A prises de sortie
ENTREE	
Tension d'entrée	180 - 276 Vac
Fréquence	50/60 Hz
Charge maximale pour chaque entrée (A)	16
Prises en entrée	2 IEC 320 (16A)
SORTIE	
Tension de sortie	au choix entre les deux sources d'entrée
Charge max. pour chaque sortie (A)	4
Prises en sortie	8 IEC 320 10A
INFO POUR L'INSTALLATION	
Poids (kg)	10
Dimensions (hlp) (mm)	2U x 19" x 360
Température de fonctionnement	0 °C / + 40 °C
Humidité relative	< 95% non condensée
Protection	surintensité - surtensions - sous-tensions - protection de la charge
Normes de sécurité	EN 62040-1 EMC EN 62040-2 Directives 73/23 - 93/68 - 2004/108 EC EN 62040-3
Altitude maximale	3000 m
Altitude max. (conditions de stockage)	6000 m; 45 °C
Communication	RS232 dans MSW-S / Ethernet dans MSW-N
Degré de protection	IP 20
Couleur	gris foncé RAL 5004
Niveau sonore	< 35 dBA à 1 m

Les caractéristiques peuvent changer sur spécifications en accord avec le client.

