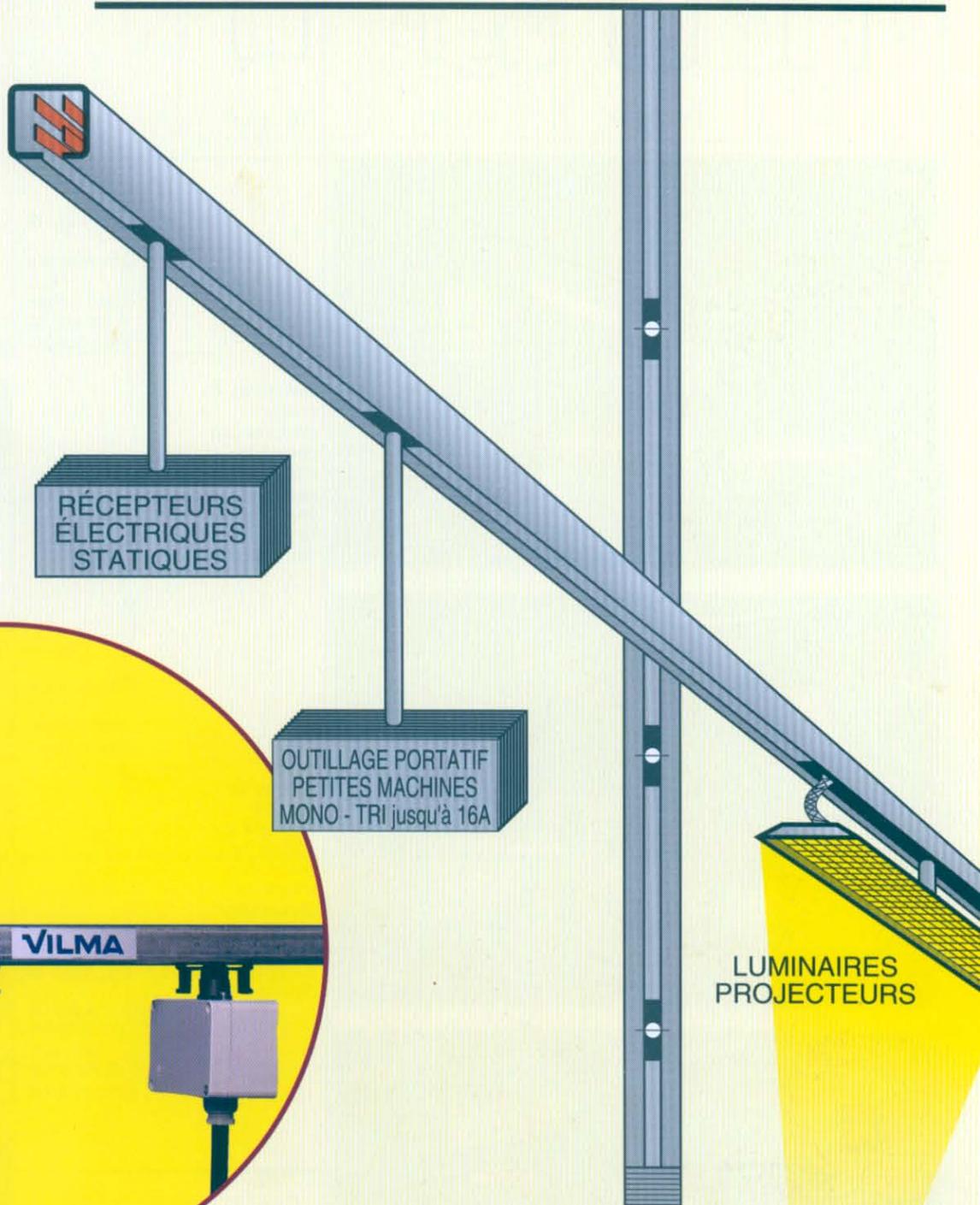


Normelec

CANALISATION ÉLECTRIQUE à Prises de Courant

4 conducteurs 32A (+ terre) à enveloppe métallique pour :
Luminaire • Projecteurs • Baladeuses • Perceuses • Meuleuses
Soudeuses • Petites machines outils (16A) • Ventilateurs
Radiateurs • Outillage pour garages automobiles etc...



VILMA

Z.A. - Heiden-Ouest
F - 68310 WITTELSHEIM
Téléphone 03 89 55 23 23
Télécopieur 03 89 55 57 09

CANALISATIONS ÉLECTRIQUES à dérivations fixes mais déplaçables à 2-3-4 conducteurs cuivre + PE (Masse).

Deux versions selon les applications :

- rail en acier galvanisé épaisseur 1,5 mm - 32 A - 380 V
- rail en aluminium anodisé.

Avec ou sans obturateur de la fente, suivant degré de protection IP23 ou IP43.

Dérivations par connecteurs verrouillables suivant fig. 4-5-6-7 équipés d'un bornier, de coupe-circuits, d'un socle femelle ou d'un boîtier plastique. Charges admissibles sur la gaine électrique jusqu'à 30 kg par mètre, en fonction de l'écartement des suspensions (voir tableau).

Ecartement	RE	RA
2500	3 kg	2 kg
2000	5 kg	3 kg
1500	15 kg	10 kg
1250	30 kg	20 kg

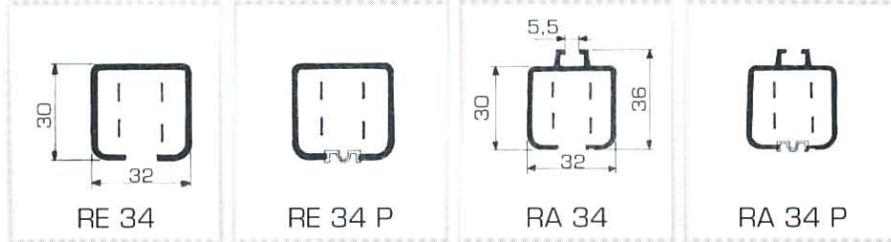


Fig. 1

Arrivée de courant aérienne sur postes de travail par prises espacées à l'emplacement des postes

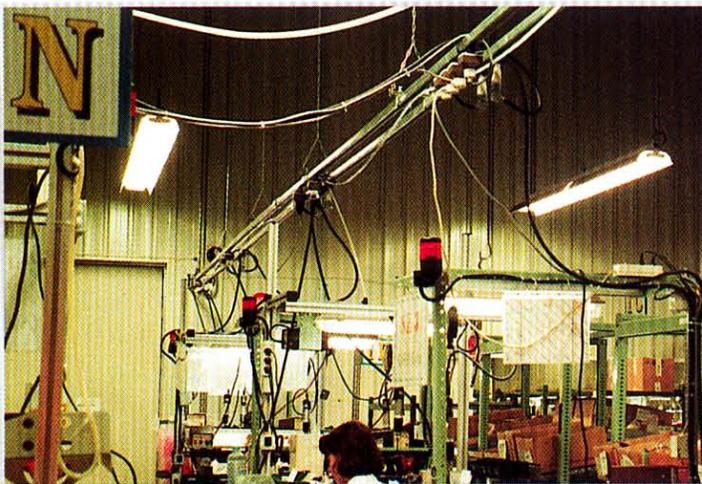


Fig. 2

Arrivée de courant aérienne sur postes de travail par prises de dérivations concentrées et réparties sur une courte distance

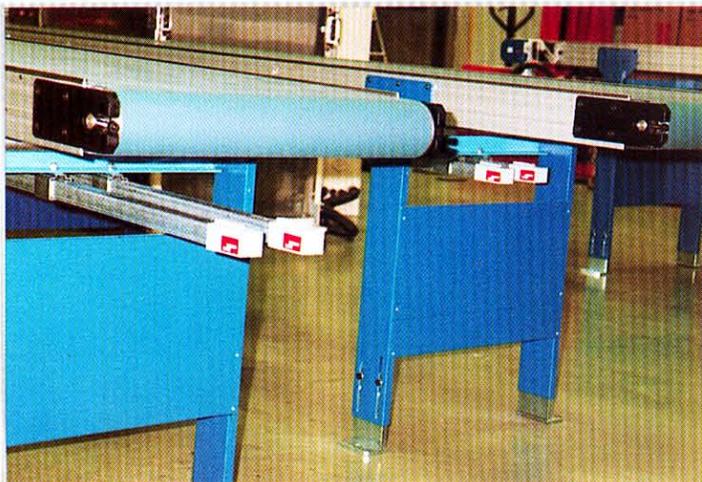


Fig. 3

Arrivée de courant sous convoyeurs à bandes pour distribution vers les postes de travail



Fig. 4

Connecteurs 16 A avec boîtier à bornes et presse-étoupe



Fig. 5

Connecteurs 16 A avec coffret porte-fusibles

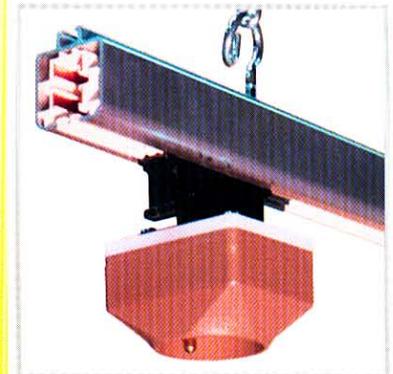


Fig. 6

Connecteurs 16 A équipés d'une prise monophasée

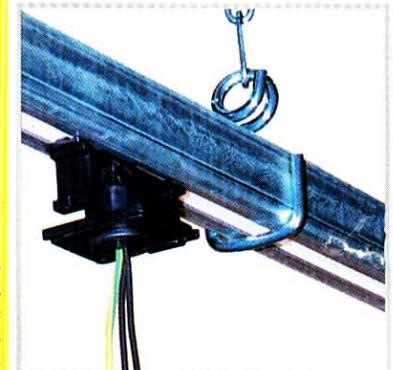


Fig. 7

Connecteurs 16 A à sortie par câbles sur luminaires

SUSPENSION DE LA CANALISATION

Diverses possibilités sont offertes par supports latéraux, griffes coulissantes, étriers à tige filetée, étriers à anneau ouvert pour fixation sous plafond, sur traverses, sous chaînettes pendantes, sous tiges en V, etc...

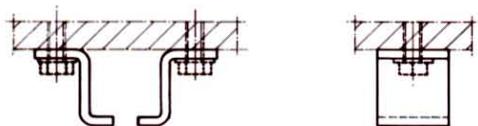


Fig. 1

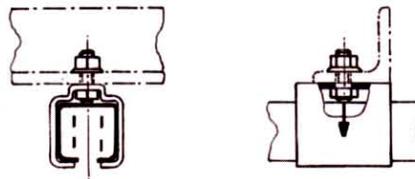


Fig. 2

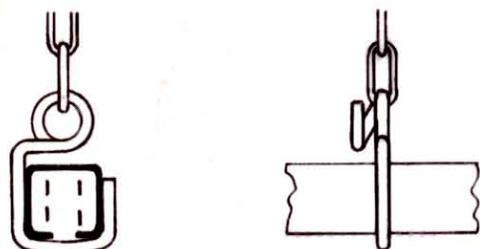


Fig. 3

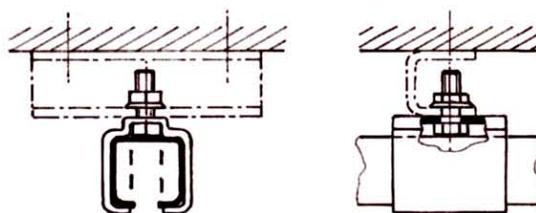


Fig. 4

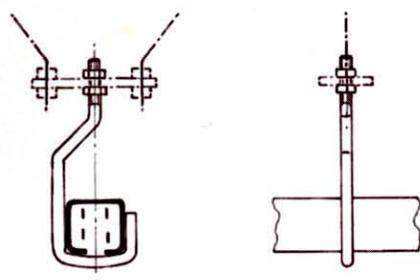


Fig. 5

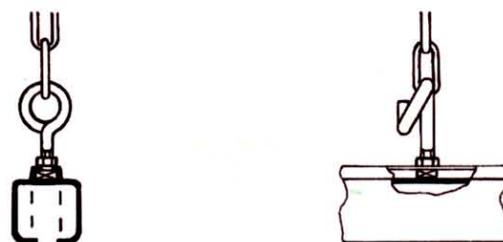


Fig. 6

SUSPENSION DES RÉCÉPTEURS

Mode de suspension choisi selon appareils suspendus et poids de ceux-ci.

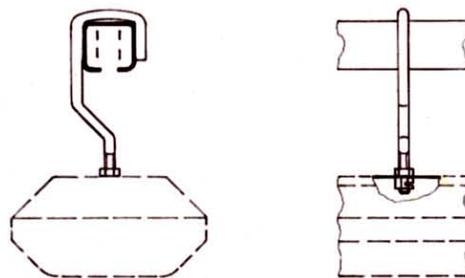


Fig. 7

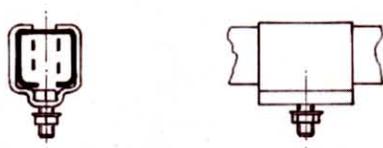


Fig. 8

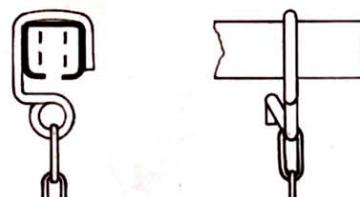


Fig. 9



VILMA

Canalisations et Rails électriques à prises mobiles et prises fixes pour l'alimentation de :

- ▲ Ponts roulants
- ▲ Portiques roulants
- ▲ Palans électriques sur monorails
- ▲ Portails-barrières motorisés
- ▲ Chariots automoteurs sur monorails-convoyeurs (courbes - aiguillages - transferts etc...)
- ▲ Chariots motorisés au sol, sur rails
- ▲ Récepteurs rotatifs 360°
- ▲ Transtockeurs
- ▲ Portes roulantes motorisées de hangars
- ▲ Appareils d'éclairage d'usines ou locaux commerciaux (rails - lumières)
- ▲ Projecteurs d'éclairage en studios télévision
- ▲ Outillage portatif mono ou triphasé
- ▲ Machines outils
- ▲ Récepteurs électriques subissant le contrôle final en sortie de phase de fabrication

