

Racks 19 pouces

RF 29768/05.08
remplace: 06.05

1/8

types VT 19101, VT 19102, VT 19103

Série 1X



K4804-4_d

Rack 19 pouces VT 19101



K4804-18_re_d

Rack 19 pouces VT 19101
(face arrière avec connecteur)

Table des matières

titre	page
Caractéristiques spécifiques	2
Codification	2
Cotes d'encombrement	2 à 5

Informations relatives aux pièces de rechange disponibles :
www.boschrexroth.com/spc

Caractéristiques spécifiques

Les racks 19 pouces VT 19101, VT 19102, VT 19103 et VT 19110 servent à loger des sous-ensembles électroniques en format européen pour montage subséquent en armoire et boîtier électroniques 19 pouces.

Ils répondent aux normes DIN 41494 et IEC 297-3.

- exécution selon VDE 0100/12.65-4
- largeur : 84 unités de subdivision (TE) de 5,08 mm
- construction jusqu'à 3 x 3 unités en hauteur (HE) de 44,45 mm pour cartes format européen 100 x 160 mm et 100 x 220 mm
- protection contre les contacts accidentels par tôles de protection
- espace de câblage fermé
- version résistant aux vibrations (agrément DB)

Sorties vers la câblage de l'armoire, au choix :

- paroi arrière rabattable avec :
 - 140 broches d'acheminement de signaux sur 10 connecteurs à 3 HE (section de raccordement max. 2,5 mm²)
 - bloc de 10 broches séparé pour alimentation électrique

(section de raccordement max. 6 mm²)

- codage de série de l'ensemble des connecteurs
- possibilité de prémontage des connecteurs

ou :

- adaptateur de raccordement VT 10812 (se référer à RF 30105) sur racks sans paroi arrière

Autres options possibles :

- paroi arrière avec connecteurs au lieu de paroi arrière borgne avec VT 19102 et VT 19103
- paroi arrière borgne

Codification

VT 191__-1X/

1 x 3 HE ; carte 100 x 160 mm = 01

2 x 3 HE ; carte 100 x 160 mm = 02

3 x 3 HE ; carte 100 x 160 mm = 03

Série 10 à 19 = 1X
(10 à 19 : cotes de montage et de raccordement identiques)

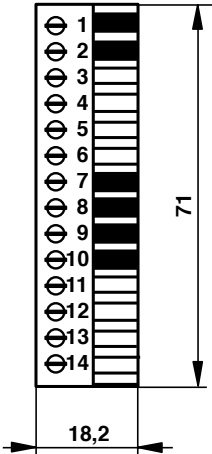
*

autres indications (options) en clair

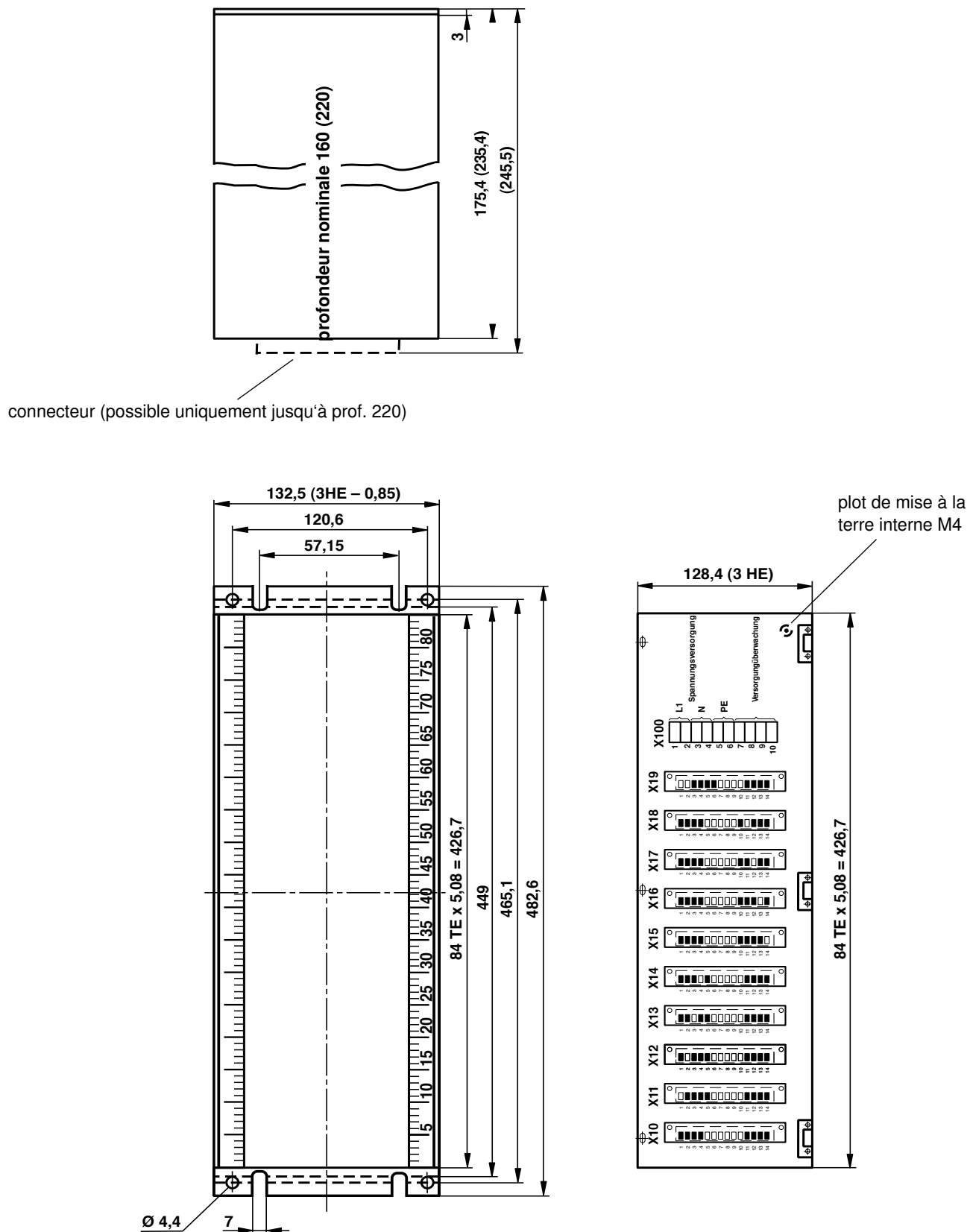
profondeur nominale de rack pour VT 19101 à VT 19103 (carte de 100 x 160 mm):
1 = 160 mm (sans paroi arrière)
2 = 220 mm (avec paroi arrière)

Cotes d'encombrement : connecteur verrouillable et boîtier de connecteur (cotes en mm)

connecteur verrouillable codé



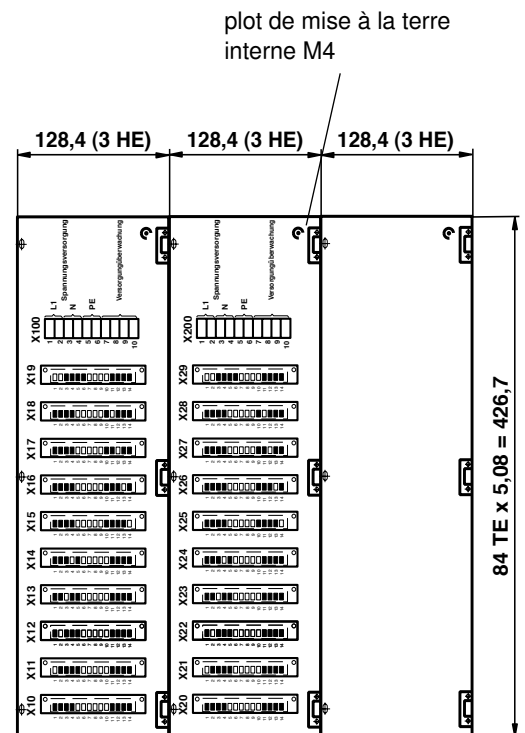
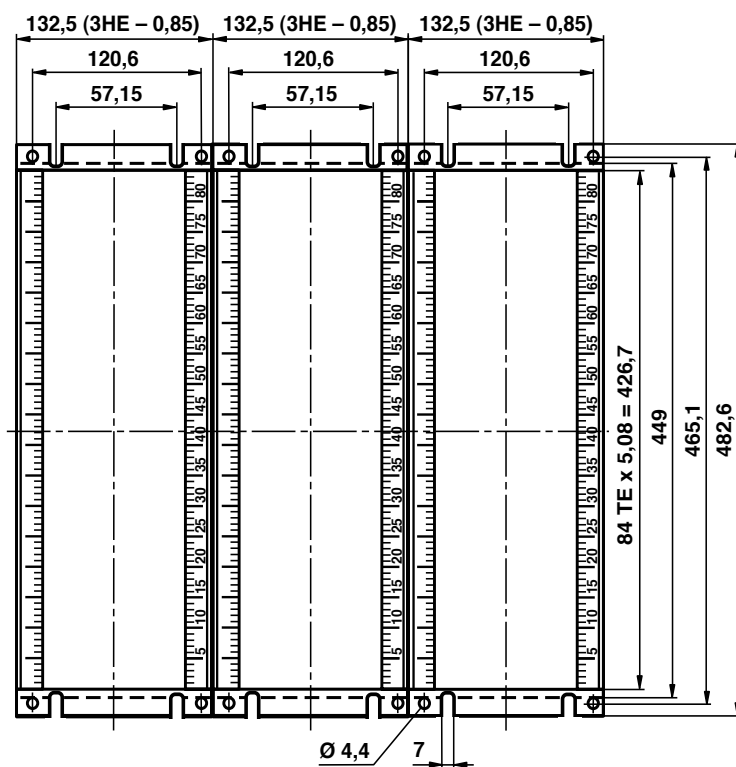
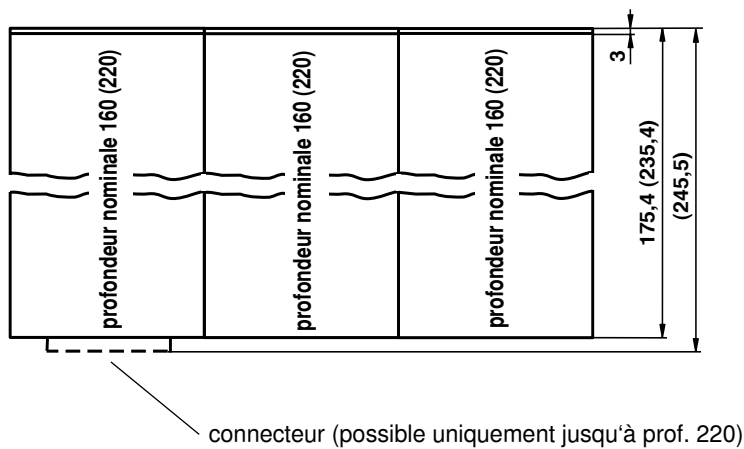
Cotes d'encombrement : VT 19101-1X (cotes en mm)



Les numéros "u" donnent l'ordre de montage des cartes dans le rack.

Le premier chiffre du numéro "u" et du numéro de connecteur indique l'étage.

Cotes d'encombrement : VT 19103-1X (cotes en mm)



Les numéros "u" donnent l'ordre de montage des cartes dans le rack.
Le premier chiffre du numéro "u" et du numéro de connecteur indique l'étage.

Notes

Notes

Bosch Rexroth AG
Hydraulics
Zum Eisengießer 1
97816 Lohr am Main, Germany
Phone +49 (0) 93 52 / 18-0
Fax +49 (0) 93 52 / 18-23 58
documentation@boschrexroth.de
www.boschrexroth.de

© Tous droits réservés par Bosch Rexroth AG, y compris en cas de demande de brevet. Tout pouvoir de disposition, notamment droit de reproduction et de transmission, nous est réservé.

Les données contenues dans ce document servent exclusivement à la description du produit. Il ne peut être tiré argument d'aucune des indications portées au présent document quant aux propriétés précises ou à une adéquation du produit en vue d'une application précise. Ces indications ne dispensent pas l'utilisateur d'une appréciation et d'une vérification personnelles. Il convient de tenir compte du fait que nos produits sont soumis à un processus naturel d'usure et de vieillissement.

Notes
