

Card-Lok série 250

CONNECT AND PROTECT


LARGEUR DE RAINURE RECOMMANDÉE

Carte de circuit imprimé + 10,80 (0,425)

COUPLE DE SERRAGE RECOMMANDÉ

226 N-cm (20 po-lb)

Avec option « L » 271 N-cm (24 po-lb)

POIDS

3,63 g/cm (0,325 oz/po)

MATÉRIAUX ET FINITIONS

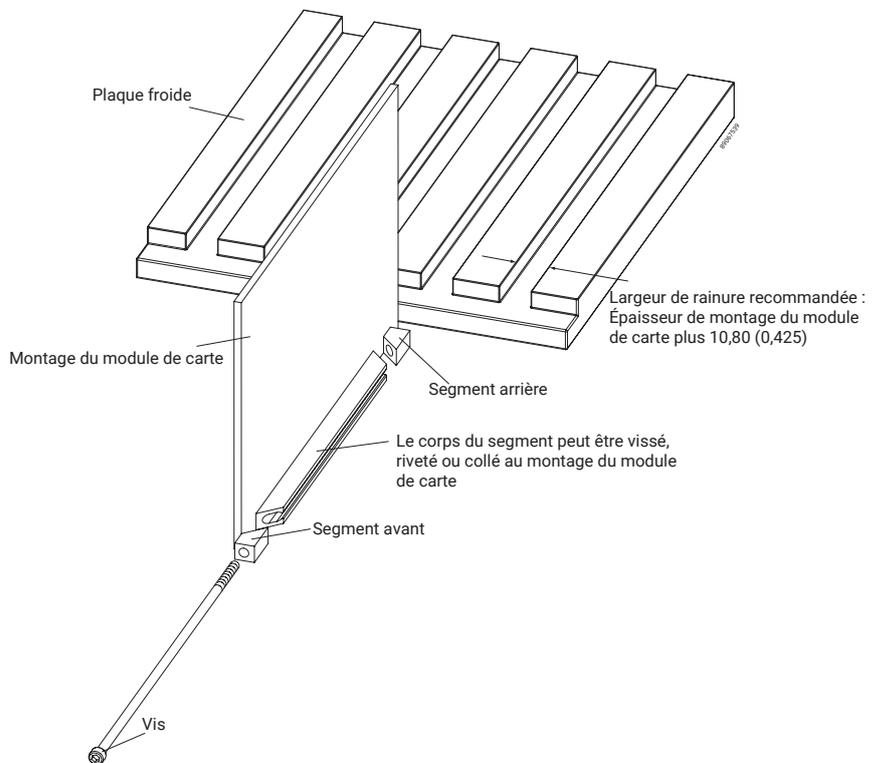
SEGMENTS

- **Matériau:** Alliage d'aluminium 6061-T6 selon ASTM-B221 ou AMS-QQ-A-200/8
- **Finition:** Voir le tableau des finitions ci-contre

VIS

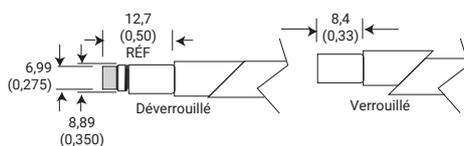
Vis à tête hexagonale de 0,09 po ou 2,5 mm, selon la configuration de montage

- **Matériau:** Acier inoxydable selon ASTM A-582
- **Finition:** Passivation selon AMS2700



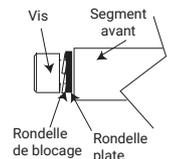
Détail « V »

Offre un indicateur visuel de verrouillage. Cette option ajoute 5,08 (0,20) à la longueur de la vis.



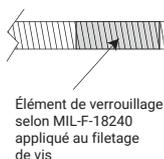
Détail « W »

Offre une résistance accrue au desserrage dû aux chocs et vibrations. Cette option ajoute 5,08 (0,20) à la longueur de la vis lorsqu'elle est combinée à l'option de référence « R ».



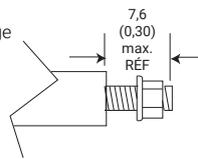
Détail « L »

Offre un couple dominant pour une résistance au desserrage dû aux chocs et vibrations. Ajoute 45 N-cm (4 po-lb) de couple au montage. Reportez-vous aux données d'application à la page précédente.



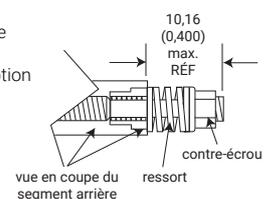
Détail « R »

Réduit la possibilité de démontage involontaire de la vis, du segment arrière. Cette option n'ajoute aucune longueur de vis supplémentaire sauf si elle est incluse avec l'option « W », alors 5,08 (0,20) au total.



Détail « K »

Empêche tout démontage involontaire de la vis, du segment arrière. Cette option ajoute 5,08 (0,200) à la longueur de la vis.



CARD-LOK SÉRIE 250

Unités : mm (po)

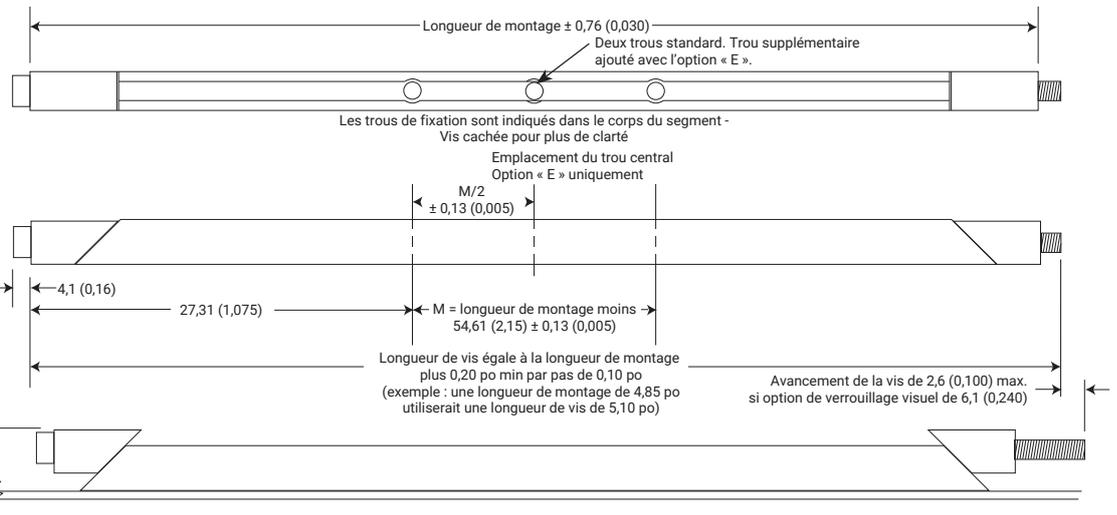
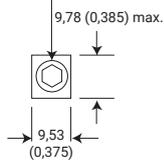
Sauf spécification contraire :

0,xx ± 0,25, 0,x ± 0,5

(0,xxx ± 0,010, 0,xx ± 0,02)

Remarque : chaque pièce a une tolérance de ± 0,010

Vis à tête hexagonale de 3,57 (0,141) selon ANSI/ASME B18.3



Capable d'être déployé en toute sécurité jusqu'à 11,94 (0,470)

Code de référence

Card-Lok série 250 trois pièces

M W V A 250 - 3,80 E H L R

Options de préfixe

Tête de vis métrique M4 hexagonale **M**
 Tête de vis standard 9/64
 Tête hexagonale [vierge]
 Rondelle de blocage et plate **W**
 Aucun [vierge]
 Indicateur visuel **V**
 Aucun indicateur visuel [vierge]
 Anodisé noir **A**
 ou au choix dans le Tableau des finitions **voir tableau**

Options de référence

Contre-écrou en acier inoxydable si l'option « R » est sélectionnée **CR**
 Placage en acier standard « - »
 Longueur du montage en pouces. Les longueurs standard disponibles sont 71,12 (2,80), 96,52 (3,80) et 121,9 (4,80). **longueur.xx**
 Autres longueurs disponibles sur demande

Trou de fixation central supplémentaire **E**
 Aucun [vierge]
 Possibilités de montage - trous pour fixation par rivet **H**
 ou au choix dans le Tableau des possibilités de montage **voir tableau**
 Élément de verrouillage **L**
 Aucun [vierge]
 Contre-écrou **R**
 Vis imperdable **K**
 Aucun [vierge]

Exemple de code de référence :

V250CR-4.80HR

Card-Lok série 250 trois pièces, 121,9 (4,80) de long, avec indicateur visuel, finition pellicule chimique or, trou de fixation par rivet standard et option de contre-écrou en acier inoxydable.

TABLEAU DES FINITIONS

Lettre du code	Finition
[vierge]	Pellicule chimique selon Mil-DTL-5541, Classe 1A, Type 1, or
« R »	Pellicule chimique selon Mil-DTL-5541, Classe 3, Type II, incolore
« A »	Anodisé noir selon Mil-A-8625, Type II, Classe 2
« HA »	Anodisé noir dur selon Mil-A-8625, Type III, Classe 2
« EN »	Nickel autocatalytique selon Mil-C-26074, Classe 4, Catégorie B, brillant

TABLEAU DES MÉTHODES DE FIXATION

Lettre du code	Méthode
[vierge]	Sans trous de fixation
« H »	Fixation par rivet, trou de Ø3,45 (0,136) avec trou de centrage de 4,95 (0,195) x 7,62 (0,300) de profondeur et 100° x fraisure de 4,95 (0,195)
« T0 »	Trou taraudé 0-80
« T2 »	Trou taraudé 2-56
« TM2 »	Trou taraudé M2 x 0,40
« TM2.5 »	Trou taraudé M2,5 x 0,45

nVent SCHROFF SAS,

Z.I. 4, rue du Marais, Boîte Postale 16,
 67660 Betschdorf France,
 +33 (0) 3 88 90 64 90

CALMARK™



Notre solide portefeuille de marques:

CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF TRACER