

Boîtiers en plastique à paroi épaisse blindés contre les EMI/RFI Série

1594R

Blindés EMI/ RFI au moyen d'un revêtement intérieur conducteur de cuivre

Principales caractéristiques :



- Boîtiers robustes pour composants électroniques, conçus pour le montage de cartes de circuit imprimé.
- De service dur, conception à paroi épaisse, avec une épaisseur moyenne de paroi de 0,13 po (3,3 mm).
- Permettent aussi le montage vertical ou horizontal des cartes de circuit imprimé (à l'aide des guides-cartes offerts en option - voir les accessoires ci-dessous).
- Moulés dans un plastique ABS ignifugé (indice d'inflammabilité UL 94V-0).
- L'intérieur de chaque partie du boîtier est masqué avec précision avant l'application d'un revêtement conducteur de cuivre RFI/EMI (voir la photo ci-dessus).
- Selon le fabricant du revêtement, l'atténuation serait supérieure à 75 dB de 1 MHz à 1 GHz.
- Conçus pour maintenir un indice de protection IP54.
- Le couvercle fraisé est assemblé au moyen de quatre vis à métaux cruciformes M3 x 0,5 - 0,71 po (18 mm) de longueur, vissées dans des douilles intégrées en laiton. Parfaits pour les applications nécessitant des montages et des démontages fréquents.
- Noir avec fini texturé mat.



Pour des applications ne nécessitant pas de blindage, voir la série 1594 (tout usage ou étanche à l'eau)



Enclosures

Part Number	Color	Length	Width	Enclosure Depth (Less Lid)
1594RABK	Black	2.20	2.20	1.10
1594RBBK	Black	3.20	2.20	1.10
1594RCBK	Black	4.10	2.60	1.30
1594RDBK	Black	5.20	2.60	1.70
1594REBK	Black	6.60	4.20	2.10

Tags: plastic, ABS, heavy duty, thick wall, multipurpose, PCB, copper coated, EMI, RFI, Les données sont sujettes à changement sans préavis shielded

