



## SKF Roulement à une rangée de billes INSOCOAT® Acier Ouvert

En cas de montage de paliers sur des électromoteurs, des générateurs ou des appareils similaires, la surface des éléments roulants et des chemins de roulement sur le roulement peut être endommagée par la continuité électrique et la qualité du lubrifiant peut alors rapidement se dégrader. Le risque "d'électro-érosion" augmente considérablement si le moteur est piloté par un régulateur de fréquence. Pour protéger les roulements de la continuité électrique, SKF a mis au point les roulements INSOCOAT.

### Roulements INSOCOAT avec bague extérieure recouverte

Les roulements dotés d'un revêtement électrique sur l'extérieur de la bague extérieure sont les roulements les plus répandus. Ils portent la mention complémentaire

**VL0241**

### Roulements INSOCOAT avec bague intérieure recouverte

Les roulements dotés d'un revêtement INSOCOAT isolant au niveau de l'alésage de la bague intérieure offrent une protection supplémentaire contre les dégradations liées au courant, notamment grâce à leur impédance plus élevée obtenue en réduisant la surface recouverte. Ils portent la mention complémentaire

**VL2071**

### Caractéristiques

**Série:** 62

**Type:** 6330

**Exécution:** Une rangée

**Matériau:** Acier

**Joint:** Ouvert