

インバータ納期ご相談ください！

在庫にて対応可能です。



## インバータの納期でお困りではありませんか？ レックスロスにご相談ください！

ボッシュ レックスロスでは、昨今の部材不足のなかにおいてもグループのネットワークを通じての部品調達等を活かして、安定したインバータ製品の供給を実現しています。製品バリエーションについても、**単相200V(定格容量0.4~2.2kW)**、**3相200V(0.4~11kW)**、**3相400V(7.5~280kW)**と幅広い製品ラインナップを揃え、オプション製品も各種取り揃えております。

インバータについてお困りなことがございましたら、弊社へご連絡ください。



### ご連絡ください！

インバータについてお困りなことがございましたら、お気軽に弊社へ連絡ください。

右記のQRコードから、ボッシュレックスロスのインバータの詳細の閲覧、お問い合わせができます。



ボッシュ・レックスロス株式会社

〒150-0002 東京都渋谷区渋谷3-6-7

Support.Rexroth@boschrexroth.co.jp | www.boschrexroth.co.jp

詳細情報:

[www.boschrexroth.co.jp/inverter](http://www.boschrexroth.co.jp/inverter)

# 周波数インバーター EFC 5610



製造業、特に機械産業では、上昇するコストと環境にやさしいものづくりに対応することは、常に大きな挑戦です。そのため、高いエネルギー効率、二酸化炭素排出量の減少、コスト削減を実現するドライブ技術が必要です。ボッシュレックスロスのインバータは、最大160kWまでのラインナップを用意しています。

また、産業用イーサネット規格、I/Oインターフェースに対応できるオプション・モジュールを用意し、様々なアプリケーションに対応します。



## 主な仕様

電源接続	
電源電圧	単相 AC 電源 200 ~ 240V(-10%/+10%) 3 相 AC 電源 200 ~ 240V(-10%/+10%)※ 3 相 AC 電源 380 ~ 480V(-15%/+10%)
供給周波数	50 ~ 60 Hz (±5%)
定格モータ出力	0.4 ~ 160 kW
モータ接続	
定格モータ電圧	3 相、0V ~ 電源電圧
出力周波数	0 ~ 400 Hz
機能	
コントロールモード	V/F、SVC(センサレスベクトル制御) FOC(ベクトル制御)
内部ブレーキチョッパー	0.4 ~ 90 kW
起動トルク	(V/F) 1.5 Hz で 100%、3 Hz で 150% (SVC) 0.5 Hz で 200%
V/F 特性曲線	自由に定義可能
直流ブレーキ	開始周波数 0.00 ~ 50.00 Hz ブレーキ時間 0.0 ~ 10.0 秒
バスシステム	産業用イーサネット規格 (Sercos, PROFIBUS, CANopen)
周囲条件	
周囲温度 / 相対湿度	-10 ~ 45°C / 90% 未満
保護等級	IP20

※ 3相 200Vは容量11kW以下で、セーフトルクオフ機能(STO)選択時のみ対応



インバータ特設サイト

## ボッシュ・レックスロス株式会社

〒150-0002 東京都渋谷区渋谷 3-6-7  
Tel: 03-5485-7146 Fax: 03-5485-7145

www.boschrexroth.co.jp  
Support.Rexroth@boschrexroth.co.jp

**rexroth**  
A Bosch Company