

NEOS コントローラは、小型高出力で、かつ高品質な、バッテリー駆動の産業車両用モータコントローラです。NEOSコントローラは車両制御機能を有し、車両適合ツールを使用して、車両にあわせたパラメータ設定が可能です。

NEOS controller is high output density and high quality motor controller designed for industrial trucks. The controller has vehicle control function and the parameter can be tuned by dedicated tool.

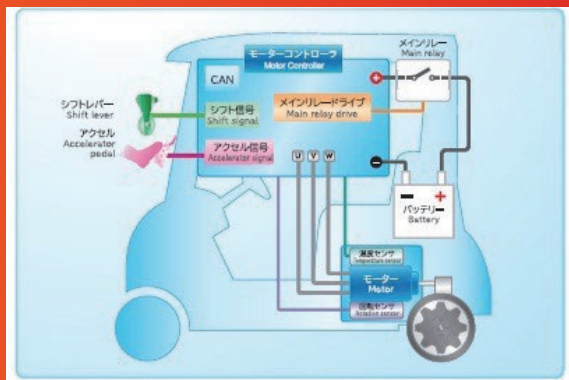


外観 Appearance

特徴 Feature

NEOS コントローラにアクセルペダルやシフトスイッチを接続することで
車両の走行制御が可能に!

Connecting NEOS controller to the accelerator pedal and the shift switch enables it to control vehicle drive operations.



主要スペック Main Spec

Item 項目	Specifications 仕様
Toyota Model 型式	80L440B
Nominal DC supply Voltage 定格入力電圧	80V
Maximum current 最大出力電流	440Arms
Rated current output 定格出力電流	440Arms(2min rating)@25℃ 2分定格:440Arms 本体周辺温度 25℃ 200Arms(60min rating)@40℃ 60分定格:200Arms 本体周辺温度 40℃
Operating input Voltage range 動作電圧範囲	32 ~ 100VDC
Operating temperature (Ambient) 使用温度範囲 (本体周囲温度)	-40 ~ 55℃
Operating humidity 使用周囲湿度範囲	30%~ 95%RH

ラインナップ Line up

Model モデル	Power supply voltage バッテリー電圧 [V]	Output current 出力電流 [Arms] S2 2min	Heatedissipation 放射構造
80L330B	80	330	フィン無 without Fin
80L440B		440	

寸法 Dimension (80L330B/440B)

