

1 産業用コントローラ

1-1 産業用コントローラ ミュービボックス μ PIBOC-I モデル1100

μ PIBOC-I シリーズはボックス形状の小形ながら高機能・高信頼性を実現した産業用コントローラである。昨年 μ PIBOC-I シリーズの最新機種としてモデル1100を開発した。チップセットにIntel C226を採用し、小形の筐体に高性能な4コア/8スレッドプロセッサXeon 2.30GHzを搭載し、PCI×2スロット、PCIExpress [x8] ×2スロットを装備することで拡張性も高く、様々な用途に活用できる。OSとしてWindows 7 UltimateとWindows Embedded Standard 7を搭載でき、従来製品と比較し、RAS (Reliability Availability and Serviceability) 機能の強化・自己診断ツールの追加によって、信頼性の向上を図っている。



第 1 図 μ PIBOC-I モデル1100