

製品のノイズ耐性向上に

EFT/B試験器

ファスト・トランジェントバースト試験器は、スイッチングデバイスの接点間の放電、電子モーターから発生するアーク放電などによる立ち上がりの早い高周波ノイズを模擬的に発生し、電子機器の耐性を評価する試験器です。

プリチェック機能を搭載し、始業前の点検が簡単に行えます。



FNS-AX4-A20 / B63

始業前点検を簡単に プリチェック機能を搭載

プリチェックを行うポートに
ケーブル等を接続

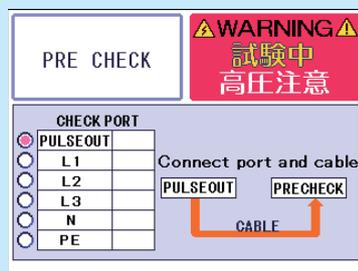


CDNラインアウトの確認



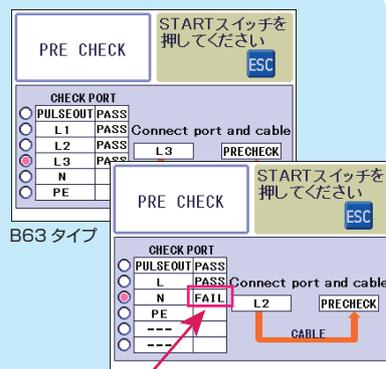
パルスアウトの確認

STARTスイッチを押すと
プリチェックが実行



プリチェック実行画面 (B63タイプ)

プリチェック完了!



NGの場合は“FAILED”
メッセージを表示します

ノーマルモード試験ができる カップリングバランをご用意

IEC 61000-4-4規格では電源ラインや信号ラインとGND間に発生するコモンモードノイズでの試験規定しかありませんが、市場ではノーマルモードで機器にノイズが侵入し誤動作を起こすことがあるため、ノーマルモードカップリングバラン(オプション)を用いた試験も有効です。

