

Терминальный блок “ТВ-RJ45-4330” для NI PXIe-4330

Обзор

“ТВ-RJ45-4330” представляет собой фронтальный терминальный блок с RJ-45/RJ-50 оконечной подключаемостью для мостового модуля NI PXIe-4330. Терминальный блок автоматически обнаруживается с помощью программного обеспечения и является заменяемым в “горячем” режиме, именно поэтому его можно включать и выключать во время работы. В целях безопасности эти терминальные блоки зашифрованы для совмещения только с SC Express модулями с однозначными уровнями изоляции.



Функциональные особенности

- фронтальный терминальный блок для NI PXIe-4330 и NI PXIe-4331;
- подключение терминалов RJ-45/RJ-50;
- автоматическое обнаружение программным обеспечением и замена в “горячем” режиме;
- зашифрованная совместимость с NI PXIe-4330 и NI PXIe-4331;
- поддержание целых, половинных и четвертных режимов моста;
- дополнение четвертьмостовой схемы для 120 Ом, 350 Ом и 1 кОм;
- обеспечение дистанционной регистрации, внутреннего дополнения резистора и возможности параллельной калибровки;
- поддержка электронных паспортов датчиков (TEDS) и возможности автоматического обнаружения;
- обеспечивает высокую электрическую и тепловую изоляцию.