

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ УДАРНЫХ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕЙ

## УДП-10-02

Преобразователь **УДП-10-02** предназначен для определения дефектов типа непроклея и расслоения в клееных композитных материалах, сотовых конструкциях на основе металлов, углепластиков, стеклопластиков с пенопластоподобным наполнителем. В процессе контроля удары производятся преобразователем в автоматическом режиме.

Частота ударов, (Гц)	2-5±1
Отношение длительностей удара Дефект/Бездефект на мере дефектов TS-1 (дефект 20x20мм), не менее	3
Тип контакта	сухой, точечный
Диапазон рабочих температур, (°С)	от -10 до +50
Световой индикатор сигнализации дефекта	да
Диаметр рабочей области, (мм)	Ø12±0,1
Габаритные размеры, (мм), не более	Ø35x75
Масса (г), не более	300
Длина соединительного кабеля (м)	1,50