

SENSORDATEN

ANWENDUNG

Prüfung von Mehrlagen-Nietverbindungen, auch auf verdeckte Risse.
Unterdrückung von Abstands- und Leitfähigkeitsänderungen, hohe Rißerkennbarkeit bei schneller Prüfung.
Einsetzbar mit Führungsschlitten AOM 006 0008 002 05 1.

SPULENSYSTEM

Multidifferenz-Ferritkern mit 18 mm Basisabstand, transformatorisch

FREQUENZBEREICH

500 Hz - 200 kHz

AKTIVER BEREICH

Ca. 19 mm

EINDRINGTIEFE

Ca. 5 mm in Aluminium

TECHNISCHE DATEN

KABEL: EK-X-HF/1, EK-X-007
GEHÄUSE: Aluminium, eloxiert, Gehäuse # 43
ABMESSUNGEN: 25 x 25 x 43 mm
GEWICHT: 50 g

BESTELLDATEN

ASP41500

PROBE DATA

APPLICATION

Inspection of multi-layer riveted structures, also for hidden cracks; suppression of variations in distance and conductivity.
May be used with slide AOM 006 0008 002 05 1.

COIL SYSTEM

Multi-ferrite with 18 mm basis distance; transformer

FREQUENCY RANGE

500 Hz - 200 kHz

ACTIVE AREA

Approx. 19 mm

PENETRATION DEPTH

Approx. 5 mm in aluminum

TECHNICAL DATA

CABLE: EK-X-HF/1, EK-X-007
HOUSING: Aluminum anodized; housing # 43
DIMENSIONS: 25 x 25 x 43 mm (cuboid shaped)
WEIGHT: 50 g

ORDER-NO.

ASP41500

