

SENSORDATEN

ANWENDUNG

Manuelle (dynamische) Rißprüfung.
Oberflächenrisse in bestimmter Orientierung (prüfrichtungsabhängig).

SPULENSYSTEM

Differenz-Ferritkern, \varnothing 1,0 mm, transformatorisch

FREQUENZBEREICH

10 kHz - 1 MHz

AKTIVER BEREICH

Ca. 1,5 mm

EINDRINGTIEFE

Gering

TECHNISCHE DATEN

KABEL: EK-X-HF/1, EK-X-007
GEHÄUSE: Kunststoff (Delrin)
DURCHMESSER: 9,5 mm
LÄNGE: 75 mm
GEWICHT: 10 g

BESTELLDATEN

ASP20010

PROBE DATA

APPLICATION

Manual (dynamic) crack detection.
Surface cracks with a certain orientation (dependent on the direction of the inspection).

PROBE SYSTEM

Differential ferrite core; \varnothing 1.0 mm; transformer

FREQUENCY RANGE

10 kHz - 1 MHz

ACTIVE AREA

Approx. 1.5 mm

PENETRATION DEPTH

Low

TECHNICAL DATA

CABLE: EK-X-HF/1; EK-X-007
HOUSING: Plastics (Delrin)
DIAMETER: 9.5 mm
LENGTH: 75 mm
WEIGHT: 10 g

ORDER-NO.

ASP20010

