

SÉRIES EKD

ONDES LONGITUDINALES - BI-ÉLÉMENTS

ÉDITION STANDARD

Caractéristiques techniques

- Transducteurs à ondes longitudinales
- Transducteurs ERD
- Éléments semi-circulaires ou rectangulaires
- Basse interférence entre l'émission et la réception
- Connecteurs : latéral Lemo00
- Protection adaptée au contrôle automatique
- Haute résolution, sensibilité et répétabilité

Principales applications

- Utilisés pour des contrôles EN 10160
- Détection de la corrosion sur des tubes
- Contrôle sur des revêtements en acier inoxydable ferritique
- Contrôle sur des plaques en métal et de fines pièces forgées

RÉFÉRENCE	FRÉQUENCE MHZ	TAILLE DU PIÉZO MM	PROFONDEUR FOCALE MM	CONNECTEUR
EKD1-21/2	1	Ø21/2	10	Lemo00
EKD2-7/18F15	2	7x18	15	
EKD2-7/18 0°			20	
EKD2-10		3.5x10	10	
EKD2-20		Ø20/2	20	
EKD4-6/20 F12		4	6x20	
EKD4-6/20 F25	25			
EKD4-10	3.5x10		10	
EKD4-20	Ø20/2		20	
EKD5-10	5		3.5x10	



EKD2-7/18F15



EKD4-10