

SÉRIES LG

TRADUCTEURS AVEC RELAIS INTERCHANGEABLES

Spécifications techniques

- Traducteur à ondes longitudinales
- Connecteur Microdot axial
- En contact ou par film d'eau
- Semelles interchangeables
- Blindage adapté aux contrôles automatiques
- Bande passante $\geq 75\%$
- Traducteurs LG-10 fournis avec des bagues anti-usure
- Très haute température au delà de 250 °C sur demande

Principales applications

- Contrôle sur surfaces composites, carbone ou fibre de verre époxy
- Caractérisation de défauts sur des surfaces en métal
- Dimensionnement de défauts jusqu'à 0,5 mm sous la surface d'examen
- Mesures de densité

RÉFÉRENCE	FRÉQUENCE MHZ	TAILLE DU PIÉZO MM	LIGNE DE RETARD OL 0°	CONNECTEUR	
LG10-3	10	3	S10 (10 mm)	Microdot	
LG15-3	15				
LG3-6	3	6			
LG5-6	5				
LG8-6	8				
LG10-6	10				
LG15-6	15				
LG3-10	3	10			SG13 (13 mm)
LG5-10	5				
LG8-10	8				
LG10-10	10				
LG3-13	3	13			
LG5-13	5				
LG10-13	10				
LG3-15	3	15	SH13 (13 mm)		



S10 DELAY LINE



TPG Wedge



LP Wedge