



DATENBLATT | datasheet

Einmalimplanter | single use implanter

ID K162/DB

Der ID K162/DB ist ein Transponder für den Einsatz in der Tieridentifikation. Er entspricht den ISO-Normen 11784/11785. Einmalimplanter mit 6 Barcodeetiketten, Parylene Beschichtung optional.

The ID K162/DB is a transponder designed for animal identification in compliance to ISO 11784/11785. Single use implanter with bar code labels included, parylene coating optional.

Elektrische Daten | electrical characteristics

Lesesystem reading system	ISO 11784/11785 FDX-B read only
Betriebsfrequenz IC operational frequency IC	134,2 kHz
Speichergröße memory size	128 Bit
IC	EM 4305
Barcode barcode	6 Barcodes in Blisterverpackung 6 barcodes inside of blister package

Sterilisation | sterilisation

ETO Sterilisation	nach EN550
-------------------	------------

Abmessungen | dimension

Durchmesser (Transponder) diameter (transponder)	1,25mm	1,41mm	2,12 mm
Länge length (transponder)	8,3mm	8,5mm	12 mm
Stichlänge length of needle	32 mm	32mm	32mm
Needle diameter	17.0 gauge	15.5 gauge	12.5 gauge
	1,45mm OD	1,99mm OD	2,59mm OD
Assemblierung assembly	Vollständig zusammengebaut in steriler Verpackung fully assembled in sterile packaging		



AEG Identifikationssysteme GmbH

Hörvelsinger Weg 47, D-89081 Ulm | P: +49 (0)731 140088-0 | F: +49 (0)731 140088-9000

E-Mail: info@aegid.de | www.aegid.de

AEG is a registered trademark used under license from AB Electrolux (publ).