

Hitze-, flüssigkeits- und sandstrahlfester Transponder für Metall von bb transactions

Der neue LF Lesetransponder von bb transactions zeichnet sich besonders durch seine extreme Beständigkeit gegen Sandstrahlen, Hitze und Flüssigkeiten aus. Dabei kann er auf metallischen Untergründen verklebt mit einer Reichweite von ca. 20mm ausgelesen werden.

Die besonders kleine Baugröße und die völlig flüssigkeitsdichte Konstruktion in Verbindung mit einem rückseitigen Klebeband stärkster Haftung oder mit 2-Komponenten-Kleber eröffnen eine bisher nur sehr aufwendige Fertigungs- und Produktverfolgung von metallischen Serienteilen aus Druck- und Spritzguss, Aluminium, Stahl, Bundmetallen usw.

Lesesystem:	LF Lesetransponder	Betriebsfrequenz:	125 MHz
Transponder Chip:	EM 4102	Speichergröße:	64 Bit R/O festcodiert
Lesereichweite:	20mm bündig in Aluguss	Betriebstemperatur:	-40°C bis +220°C
Material:	ABS	Gehäuse-Schutzklasse:	IP 67
Maße:	Ø 11,5mm x 2,0mm		

