

# RFID Label

051790



## UHF Class 1 Gen 2

- Vielseitig einsetzbar für alle gängigen Thermotransfer Drucker, Druck- und Spendegeräte – speziell für 64-Ox Familie, AP 5.4 und ALX 92x
- Geeignet für Metalle, Flüssigkeiten, Kartons und Paletten
- Hervorragende Lesereichweite
- Größe 101,6 x 152,4 mm (4" x 6"), Inlay AD-431



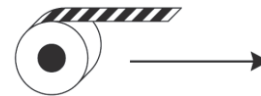
**AVERY  
DENNISON**

Monarch®  
Products and Services



# Ihr RFID label auf einen Blick

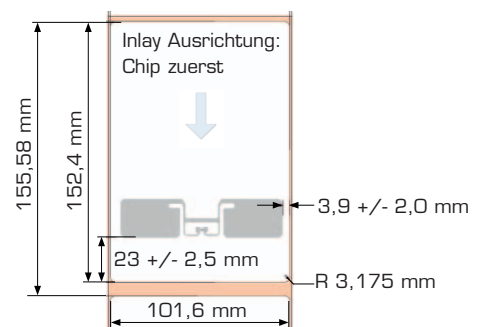
Produktspezifikationen:	
Artikelnummer:	<b>A9100</b>
RF-Leistungsmerkmale:	Betriebsfrequenz: 860 - 960 MHz Betriebsmodus: Passiv (ohne Batterie) RF-Leistung: Der Tag gewährleistet eine optimale Signalqualität auf RF-freundlichen, reflektierenden und absorbierenden Inhalten.
RF-Kommunikationsprotokoll:	EPC UHF Class 1 Gen 2, ISO 18000-6c
Speicherkapazität:	EPC-Speicherbelegung: 96 bits
Obermaterial:	Thermotransferbedruckbares Papier
Kleber:	Gummibasierend hochschmelzend, permanent
Material:	Etikettengröße: 101,6 x 152,4 mm (4" x 6") Etikettenabstand: 3,175 mm (1/8 inch) Laufrichtung: Außen gewickelt Außendurchmesser: max. 180 mm Kerninnendurchmesser: 76 mm Etiketten pro Rolle: 750 Mindestabnahme: 1 Karton = 2 Rollen = 1500 Etiketten
Umgebungsbedingungen:	Betriebstemperatur: - 40°C bis + 65°C Lagertemperatur: - 40°C bis + 85°C Feuchtigkeit: 40 % bis 80 % RH
Inlay-Spezifikationen:	Antennengröße: 96 mm x 23 mm Haltbarkeit: 2 Jahre Qualitätskontrolle: 100 % lesegetestet, Fehlerhafte markiert Etikettendicke: max. 0,423 mm incl. Chip



Avery Dennison Drucker	Parameter Antennen Versatz (#IM Befehl)	Parameter Leistungsstufe (Menü-RFID Parameter)	Zusätzliche Parameter (Abweichungen von Standardeinstellungen)
AP 5.4 EU	46 mm	220	entf.
AP 5.4 US	46 mm	220	entf.
64-Ox EU	47 mm	240	entf.
64-Ox US	47 mm	240	entf.

entf. = entfällt – keine zusätzlichen Einstellungen nötig.

Hinweis: Mit diesem Material und den oben genannten Druckereinstellungen können Sie mit einem AP 5.4 und einer Druckgeschwindigkeit von 150 mm/sek. (= max. Geschwindigkeit) einen Durchlauf von 27 Etiketten pro Minute erreichen.



Avery Dennison ist rund um die Welt für Sie da:

Benelux  
Dänemark / Skandinavien  
Frankreich

Indien  
Italien  
Polen

Spanien und Portugal  
Türkei  
UK

USA  
VAE  
VR China / Hongkong



ANDREAS SEILS Etikettiertechnik

Lokfelder Str. 7a  
D-23858 Reinfeld

Tel: +49 (0) 4533 / 79 80 - 43  
Fax: +49 (0) 4533 / 79 80 - 78  
Mobil: +49 (0) 173 / 248 99 04

info@as-etikettiertechnik.de  
www.as-etikettiertechnik.de

