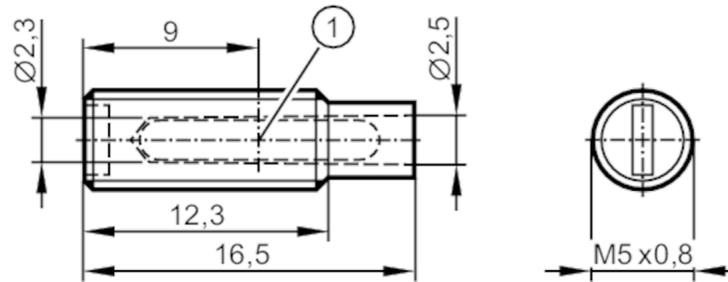




## RFID-Tag

ID-TAG/M5x16,5/06



1 Tag-Mitte



### Einsatzbereich

Applikation	Codierung von Werkstückträgern in geführten Fördersystemen	
Betriebstemperatur (aktiv) [°C]	-25...85	
Peaktemperatur (passiv) [°C]	90	

### Elektrische Daten

Arbeitsfrequenz [MHz]	13,56	
Speichergröße [bit]	896	
Speichertyp	EEPROM	
Chiptyp	Vigo	
Anzahl der Blöcke	28	
Blockgröße [Byte]	4	
Unique Identification Number (UID) [Byte]	8	
RFID-Standard	ISO 15693	
Max. Lesezyklen	unbegrenzt	
Max. Schreibzyklen	100000	

### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [°C]	-25...85	
Lagertemperatur [°C]	-40...90	
Schutzart	IP 67	

### Zulassungen / Prüfungen

Schockfestigkeit	DIN IEC 68-2-29	30 g 18 ms
Vibrationsfestigkeit	DIN IEC 68-2-6	6 g 14...200 Hz
Funkzulassung	ISO 15693	

### Mechanische Daten

Gewicht [g]	5,3	
Gehäuse	Gewindebauform	
Montageart	Montage auf Nichtmetall; (schrauben ; Kleben auf Fläche)	
Abmessungen [mm]	M5 / L = 16,5	
Gewindebezeichnung	M5	
Werkstoffe	PA schwarz	

# E80347



## RFID-Tag

ID-TAG/M5x16,5/06

### Bemerkungen

Verpackungseinheit	10 Stück
--------------------	----------

### Weitere Daten

#### Leseabstand bei Montage auf Nichtmetall (mm)

ANT410 / DTI410	-
ANT411 / DTI411	5
ANT420 / DTI420 / DTM424 / DTI424 / DTM426	-
ANT421 / DTI421 / DTM425 / DTI425 / DTM427	10
ANT430 / DTI430 / DTM434 / DTI434 / DTM436	5
ANT431 / DTI431 / DTM435 / DTI435 / DTM437	15
ANT513 / DTI513 / DTC510	25
ANT515 / DTI515 / ANT516 / DTI516	5
ANT600 / DTI600	15