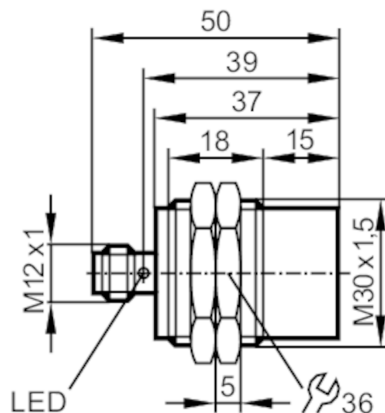


# ANT431



## RFID-lese-/skrivehode HF

DTRHF INRWIDUS03



### Applikasjon

|                             |                                                                                                                      |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Applikasjon                 | deteksjon av objekter på transportutstyr                                                                             |
| Radiogodkjenning for        | USA; Canada; EU/RED; Australia; Japan; Kina; Taiwan; India; Singapore; Ukraina                                       |
| Merknad om radiogodkjenning | Listen over land som anvender det europeiske radioutstyrsdirektivet 2014/53/EU (RED) finner du under "Nedlastinger". |

### Elektriske data

|                       |                                                                                        |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Driftsspenning [V]    | 19,20...28,80 DC; (leveres kun via DTE10x-evalueringsenhet (i henhold til EN 60950-1)) |
| Strømforbruk [mA]     | < 50,00                                                                                |
| Beskyttelsesklasse    | III                                                                                    |
| Arbeidsfrekvens [MHz] | 13,56                                                                                  |
| RFID standard         | ISO 15693                                                                              |

### Deteksjonsområde

|                                   |                                                  |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------|
| Avstand skrive/leshode foran [mm] | 160,00                                           |
| Avstand skrive/leshode side [mm]  | 120,00                                           |
| Avstand til ID-brikken [mm]       | refereres til 30 mm myntbrikke : I-CODE SLI ≤ 45 |

### Grensesnitt

|                               |               |
|-------------------------------|---------------|
| Grensesnitt for kommunikasjon | DATA / DTE10x |
|-------------------------------|---------------|

### Driftsforhold

|                           |                |
|---------------------------|----------------|
| Omgivelsestemperatur [°C] | -20,00...60,00 |
| Lagringstemperatur [°C]   | -25,00...80,00 |
| Beskyttelse               | IP 67; IP 69K  |

### Tester/godkjenninger

|                    |               |                                        |
|--------------------|---------------|----------------------------------------|
| Støtmotstand       | EN 60068-2-27 | 50 g 11 ms / 40 g (6 ms, kontinuerlig) |
| Vibrasjonsmotstand | EN 60068-2-6  | 20 g 10...2000 Hz                      |

### Mekaniske data

|          |        |
|----------|--------|
| Vekt [g] | 179,00 |
|----------|--------|



## RFID-lese-/skrivehode HF

DTRHF INRWIDUS03

|                  |                                                |
|------------------|------------------------------------------------|
| Hus              | sylindrisk                                     |
| Montering        | kan monteres ikke-fluktende                    |
| Dimensjoner [mm] | M30 x 1,50 / L = 50,00                         |
| Gjengebetegnelse | M30 x 1,50                                     |
| Materialer       | hus: rustfritt stål;; Beskyttende deksler: PPS |

## Displayer/driftselementer

|         |                     |                |
|---------|---------------------|----------------|
| Display | drift               | 1 x LED, grønn |
|         | brikkekommunikasjon | 1 x LED, gul   |

## Tilbehør

|                   |                    |
|-------------------|--------------------|
| Varer som leveres | mutt 2 x M30 x 1,5 |
|-------------------|--------------------|

## Merknader

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Antall i forpakning | 1,00 stk. |
|---------------------|-----------|

## Elektrisk tilkobling

Koblinger: 1 x M12; koding: A



## Tilkobling

