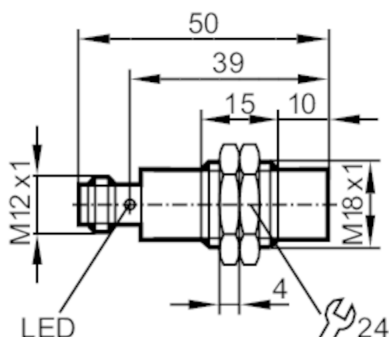


# ANT421



## RFID glava za branje/pisanje HF

DTRHF GNRWIDUS03



### Območje uporabe

Uporaba	zaznavanje predmetov na transportni opremi		
Radijska odobritev za	ZDA; Kanada; EU/RDEČA; Japonska; Avstralija; Kitajska; Tajvan; Indija; Južna Koreja; Singapur; Ukrajina		
Opomba glede radijske odobritve	Seznam držav, ki uvajajo Evropsko direktivo o radijski opremi 2014/53/EU (RED), je naveden pod »Prenosi«.		

### Električni podatki

Obratovalna napetost [V]	19,2...28,8 DC; (Oskrbovanje samo prek enote za analizo DTE10x (skladno z EN 60950-1))		
Poraba toka [mA]	< 50		
Zaščitni razred	III		
Delovna frekvenca [MHz]	13,56		
Standard RFID	ISO 15693		

### Območje zaznavanja

Razdalja sprednje glave za pisanje/branje [mm]	180		
Razdalja stranske glave za pisanje/branje [mm]	90		
Razmak do oznake ID [mm]	nanaša se na značko kovanca 30 mm; I-CODE SLI	:	≤ 40

### Vmesniki

Komunikacijski vmesnik	DATA / DTE10x		
------------------------	---------------	--	--

### Pogoji okolja

Temperatura okolice [°C]	-20...60		
Skladiščna temperatura [°C]	-25...80		
Zaščita	IP 67; IP 69K		

# ANT421



## RFID glava za branje/pisanje HF

DTRHF GNRWIDUS03

Dovoljenja/preverjanja		
EMC	DIN EN 61000-6-2	
Odpornost na šoke	EN 60068-2-27	50 g 11 ms / 40 g (6 ms, neprekinjeno)
Odpornost proti vibracijam	EN 60068-2-6	20 g 10...2000 Hz
Dovoljenje za radijske signale	EN 302 291-2 V1.1.1 / EN 300 330-2 V1.5.1	
MTTF [Let]	509,62	

Mehanski podatki		
Teža [g]	122	
Ohišje	cilindrično	
Vrsta montaže	ne-vezilno vgradno	
Mere [mm]	M18 x 1 / L = 50	
Oznaka navoja	M18 x 1	
Materiali	ohišje: legirano jeklo; Zaščitni pokrov: PPS; LED okno: PEI	

Prikazi/upravljalni elementi		
Prikaz	obratovanje	1 x LED, zeleno
	TAG-komunikacija	1 x LED, rumeno

Opombe	
Emblažna enota	1 Kosov

### Električni priključek

Spojnik: 1 x M12



### Priključek

