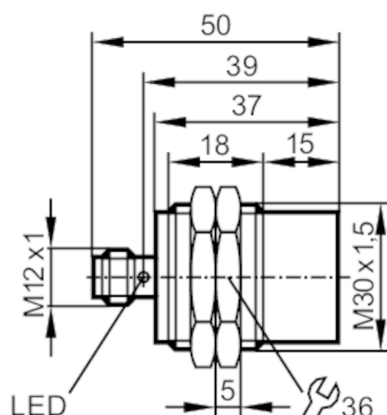


ANT431



Głowica odczytująco / zapisująca RFID HF

DTRHF INRWIDUS03



Aplikacja

Aplikacja	Rozpoznawanie obiektów w systemach transportowych
Dopuszczenia radiowe	USA; Kanada; EU/RED; Australia; Japonia; Chiny; Taiwan; Indie; Singapur; Ukraina
Notatka n/t dopuszczenia radiowego	Lista krajów stosujących dyrektywę radiową European Radio Equipment Directive 2014/53/EU (RED) jest dostępna w dziale „Materiały do pobrania”.

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	19,2...28,8 DC; (Zasilanie wyłącznie poprzez jednostkę przetwarzającą DTE10x (do EN 60950-1))
Pobór prądu [mA]	< 50
Klasa ochrony	III
Częstotliwość robocza [MHz]	13,56
Standard RFID	ISO 15693

Strefa działania

Odległość pomiędzy głowicami odczyt/zapis od frontu [mm]	160
Odległość pomiędzy głowicami odczyt/zapis z boku [mm]	120
Dystans do taga ID [mm]	w odniesieniu do taga o średnicy 30 mm; I-CODE SLI : ≤ 45

Interfejsy

Interfejs komunikacyjny	DATA / DTE10x
-------------------------	---------------

Warunki pracy

Temperatura otoczenia [°C]	-20...60
Temperatura składowania [°C]	-25...80
Ochrona	IP 67; IP 69K

ANT431



Głowica odczytująco / zapisująca RFID HF

DTRHF INRWIDUS03

Testy / dopuszczenia

EMC	DIN EN 61000-6-2	
Odporność na wstrząsy	EN 60068-2-27	50 g 11 ms / 40 g (6 ms, stały)
Odporność na wibracje	EN 60068-2-6	20 g 10...2000 Hz
Zgodność	EN 302 291-2 V1.1.1 / EN 300 330-2 V1.5.1	

Dane mechaniczne

Waga [g]	179
Obudowa	cyldryczna
Montaż	montaż niezabudowany
Wymiary [mm]	M30 x 1,5 / L = 50
Opis gwintu	M30 x 1,5
Materiał	obudowa: stal kwasoodporna; Pokrywa ochronna: PPS

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz	działanie	1 x LED, kolor zielony
	komunikacja z tagiem	1 x LED, kolor żółty

Akcesoria

Dostarczane elementy	Nakrętka 2 x M30 x 1,5
----------------------	------------------------

Uwagi

Sztuk w opakowaniu	1 szt.
--------------------	--------

Połączenie elektryczne

Konektor: 1 x M12; kodowanie: A



Podłączenie

