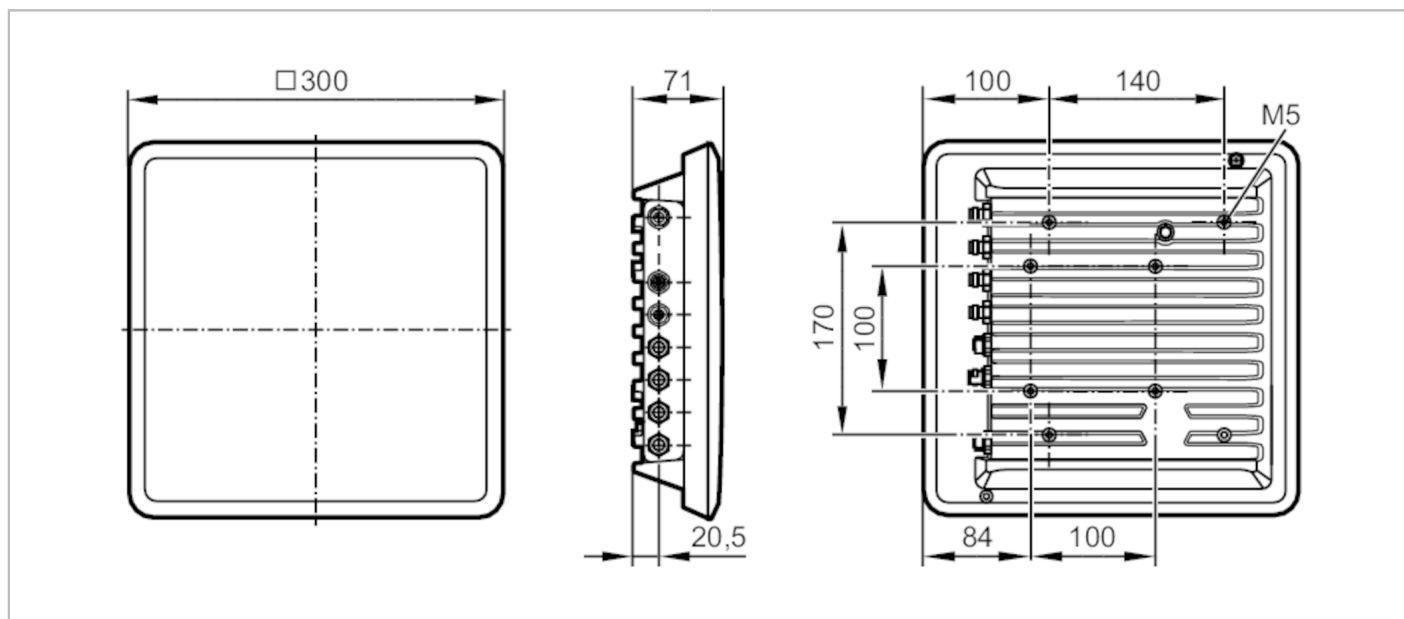


DTE830



Jednostka przetwarzająca RFID UHF

DTEUHFE_ABRWETUSTN04



Aplikacja	
Dopuszczenia radiowe	EU/RED
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]	24 DC
Pobór prądu [mA]	700
Częstotliwość robocza [MHz]	865...868 (ETSI)
Podłączenia anteny	4; (Odwrotne TNC)
Standard RFID	EPC Class1 GEN2/ISO 18000-6C
Moc transmisji ERP [mW]	2000; (możliwość parametryzacji w krokach: 1 dB 50mW ... 2W)
Impedancja [Ω]	50
Wejścia / wyjścia	
Liczba wejść i wyjść	Liczba wejść binarnych: 4; Liczba wyjść binarnych: 4
Wejścia	
Liczba wejść binarnych	4
Wyjścia	
Liczba wyjść binarnych	4
Maks. prąd obciążenia na wyjście [mA]	500; (max.)
Strefa działania	
Próg RSSI	ustawiane za pomocą oprogramowania
Interfejsy	
Interfejs komunikacyjny	Ethernet

DTE830



Jednostka przetwarzająca RFID UHF

DTEUHFE_ABRWETUSTN04

Ethernet - EtherNet/IP		
Protokół	EtherNet/IP	
Typ użycia	Transmisja danych	
Ethernet - TCP/IP		
Protokół	TCP/IP	
Typ użycia	nastawa parametru; Transmisja danych	
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia [°C]	-20...55	
Temperatura składowania [°C]	-40...85	
Ochrona	IP 67	
Testy / dopuszczenia		
Zgodność	EN 302 208	
Dane mechaniczne		
Waga [g]	3354	
Wymiary [mm]	300 x 300 x 71	
Materiał	obudowa: aluminium; Zatyczka ochronna: sztuczne tworzywo; Gniazdo TNC: Mosiądz / PTFE; konektor: mosiądz / tworzywo sztuczne	
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	działanie	1 x LED, żółty/zielony
		4 x LED, multi-kolor programowalny
Sygnal akustyczny		brzęczyk
Uwagi		
Sztuk w opakowaniu		1 szt.
Połączenie elektryczne - Ethernet		
Konektor: 1 x M12; kodowanie: X		
LAN		
1	TX+	
2	TX-	
3	RX+	
4	RX-	



Jednostka przetwarzająca RFID UHF

DTEUHF_ABRWETUSTN04

PoE+

1	TX+ / PoE+1
2	TX- / PoE+1
3	RX+ / PoE+2
4	RX- / PoE+2
5	PoE+1
6	PoE+1
7	PoE+2
8	PoE+2

Połączenie elektryczne - Zasilanie

Konektor: 1 x M12; kodowanie: A

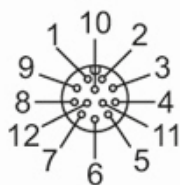


Power Supply

1	+24V DC
2	GND
3	GND
4	+24V DC

Połączenie elektryczne - wejścia / wyjścia

Konektor: 1 x M12



DTE830



Jednostka przetwarzająca RFID UHF

DTEUHFE_ABRWETUSTN04

GPIO

1	OUT_CMN
2	OUTPUT_1
3	INPUT_3
4	INPUT_CMN
5	INPUT_1
6	GND
7	UB
8	OUTPUT_4
9	OUTPUT_3
10	OUTPUT_2
11	INPUT_2
12	INPUT_4