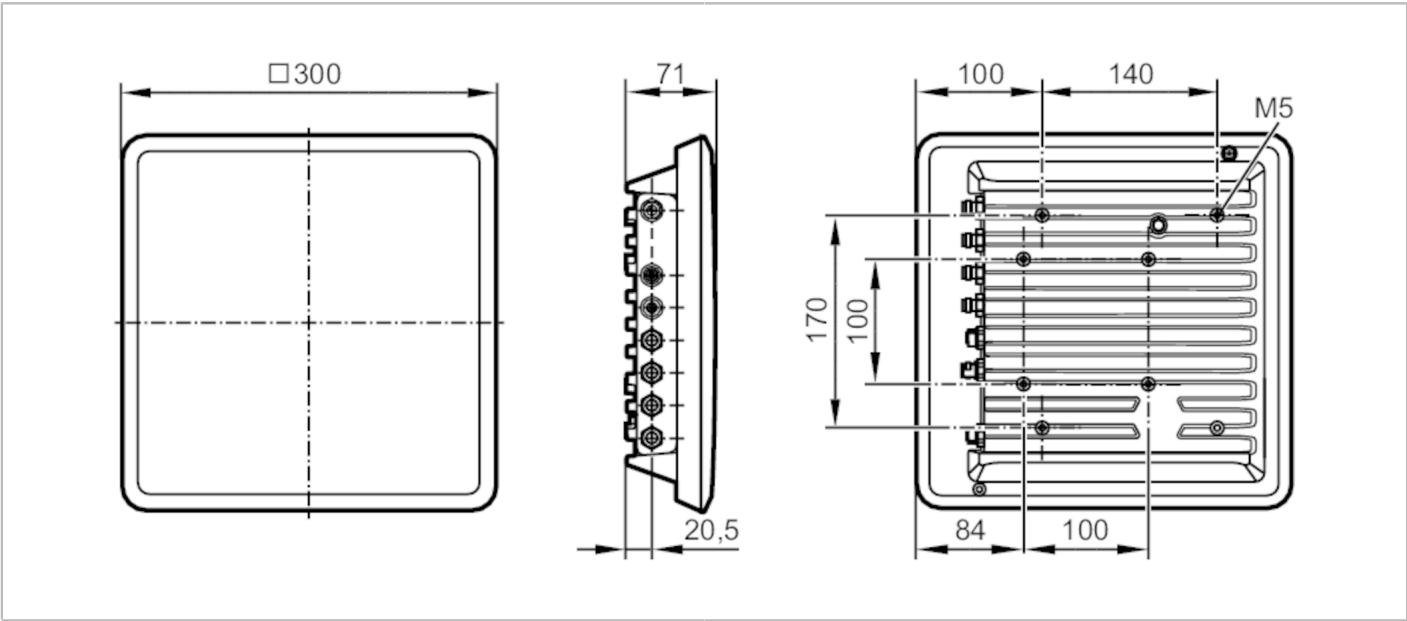


DTE830



Boîtier de contrôle RFID UHF

DTEUHF_ABRWETUSTN04



Application

Homologation radio pour	UE/RED; Inde
Information sur l'homologation radio	La liste des pays appliquant la directive européenne relative aux équipements radioélectriques 2014/53/UE (RED) se trouve dans la rubrique « Téléchargements ».

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	24 DC
Consommation [mA]	700
Fréquence de fonctionnement [MHz]	865...868 (ETSI)
Prise antenne	4; (TNC Reverse)
Norme RFID	EPC Class1 GEN2/ISO 18000-6C
Puissance d'émission ERP [mW]	2000; (paramétrable pas à pas: 1 dB 50mW ... 2W)
Impédance [Ω]	50

Entrées/sorties

Nombre des entrées et sorties	Nombre des entrées TOR: 4; Nombre des sorties TOR: 4
-------------------------------	--

Entrées

Nombre des entrées TOR	4
------------------------	---

Sorties

Nombre des sorties TOR	4
Courant max. par sortie [mA]	500; (max.)

Zone de détection

Valeur du seuil RSSI	réglable via le logiciel
----------------------	--------------------------

Interfaces

Interface de communication	Ethernet
----------------------------	----------

Ethernet - EtherNet/IP

Protocole	EtherNet/IP
-----------	-------------

DTE830



Boîtier de contrôle RFID UHF

DTEUHFE_ABRWETUSTN04

Type d'utilisation	transmission de données	
Ethernet - TCP/IP		
Protocole	TCP/IP	
Type d'utilisation	Paramétrage; transmission de données	
Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-20...55
Température de stockage	[°C]	-40...85
Indice de protection	IP 67	
Tests / homologations		
Homologation radio	EN 302 208	
Données mécaniques		
Poids	[g]	3354
Dimensions	[mm]	300 x 300 x 71
Matières	boîtier: aluminium; Capot protecteur: plastique; prise TNC: laiton / PTFE; connecteur: Laiton / plastique	
Afficheurs / éléments de service		
Indication	fonctionnement	1 x LED, jaune / vert
		4 x LED, multicolore programmable
Signal acoustique	buzzer	
Remarques		
Unité d'emballage	1 pièces	
Raccordement électrique - Ethernet		
Connecteur: 1 x M12; codage: X		



LAN	
1	TX+
2	TX-
3	RX+
4	RX-
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



Boîtier de contrôle RFID UHF

DTEUHF_ABRWETUSTN04

Raccordement électrique - alimentation en tension

Connecteur: 1 x M12; codage: A

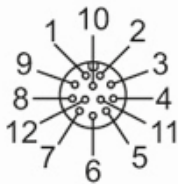


Power Supply

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

Raccordement électrique - entrées/sorties

Connecteur: 1 x M12



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