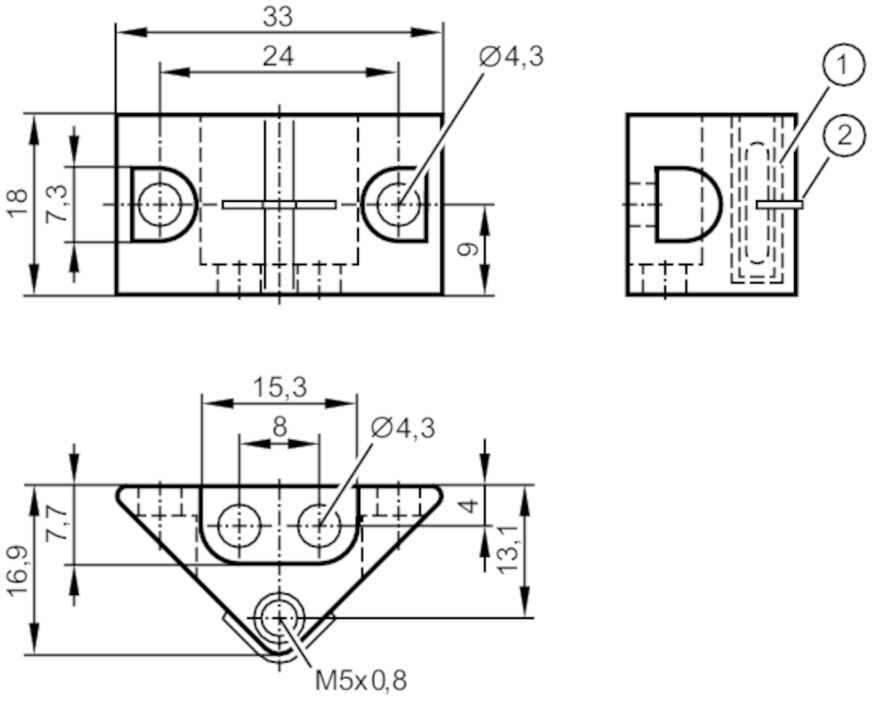
E80348

ICタグ

ID-TAG/TRIANGLE HOUSING/06



1 IDタグ
2 ICタグ通信位置 アンテナ中央部

アプリケーション		
アプリケーション		搬送システムのワーク台車のコード化
使用周囲温度(アクティブ)	[°C]	-25～85
ピーク時の温度 (パッシブ)	[°C]	90
電気的仕様		
動作周波数	[MHz]	13.56
メモリ容量	[bit]	896
メモリータイプ		EEPROM
チップタイプ		Vigo
ブロック数		28
ブロックサイズ	[Byte]	4
個体識別番号 (UID)	[Byte]	8
RFID規格		ISO 15693
読取サイクル		無制限
書込サイクル		100000
使用環境条件		
使用周囲温度	[°C]	-25～85
保存温度	[°C]	-40～90
保護構造		IP 67
試験 / 認証		
衝撃耐性	DIN IEC 68-2-29	30 (x 9.81 m/s²) 18 ms

E80348

ICタグ

ID-TAG/TRIANGLE HOUSING/06

振動耐性		DIN IEC 68-2-6	6 (x 9.81 m/s²) 14～200 Hz
無線および電気通信認証		ISO 15693	
機械的仕様			
重量	[g]	9.1	
外装		ワーク固定式タグ	
取り付け方法		金属・非金属対応タグ、金属・非金属取付,（ねじ止め；平面に貼付け）	
外形寸法	[mm]	18 x 33 x 16.9	
材質		PBT オレンジ色, PA 黒	
アクセサリ			
付属品			
備考			
梱包数		1 個	

その他のデータ

金属取付時の読取距離

ANT410 / DTI410	4
ANT411 / DTI411	5
ANT420 / DTI420 / DTM424 / DTI424 / DTM426	-
ANT421 / DTI421 / DTM425 / DTI425 / DTM427	10
ANT430 / DTI430 / DTM434 / DTI434 / DTM436	5
ANT431 / DTI431 / DTM435 / DTI435 / DTM437	15
ANT513 / DTI513 / DTC510	20
ANT515 / DTI515 / ANT516 / DTI516	5
ANT600 / DTI600	15