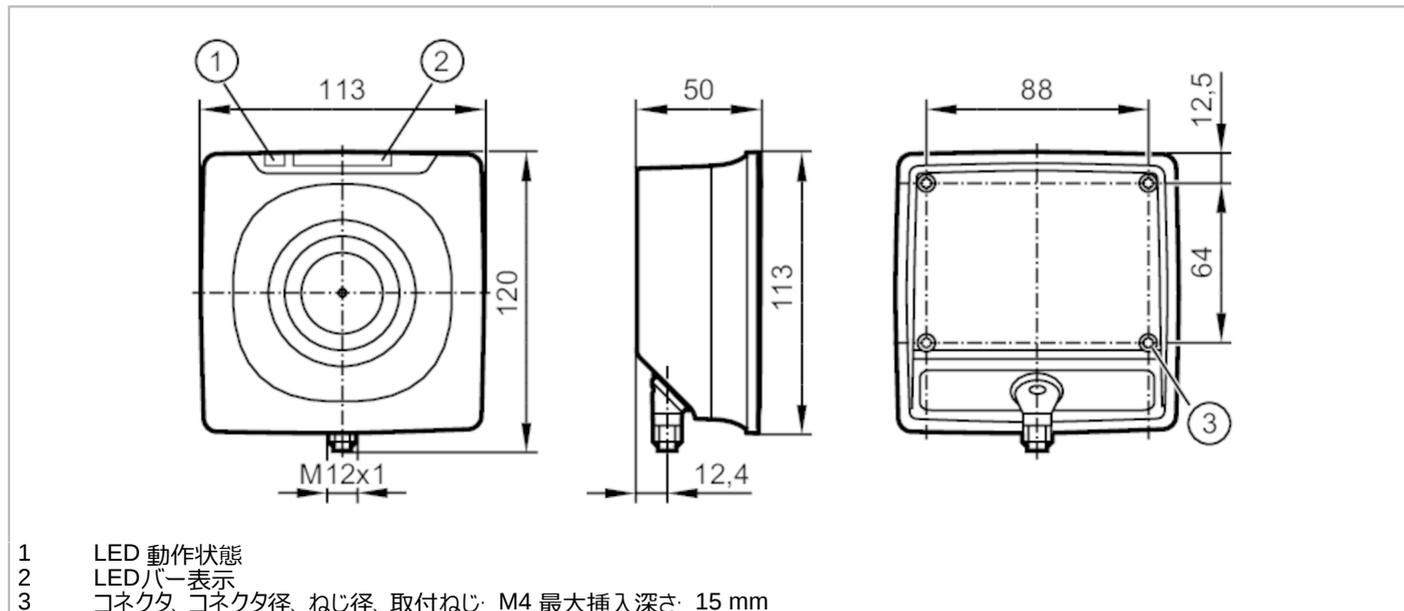


DTI801



UHF帯RFID リーダーライター

DTRUHFE HLRWIOUS04



アプリケーション					
アプリケーション	搬送装置上の物体の検出				
無線認証	EU/RED, イギリス				
無線認証について	無線機器指令(RED) 2014/53/EUの適用国リストは「ドキュメントとダウンロード」よりご確認ください。				
電気的仕様					
使用電源電圧範囲 [V]	DC 18~30				
消費電流 [mA]	< 250				
消費電力 [W]	4.8				
保護クラス	III				
動作周波数 [MHz]	865~868				
RFID規格	EPC Class1 GEN2/ISO 18000-63				
実効放射電力(ERP) [mW]	120, (最大限、最大: 200 mW)				
インターフェース					
通信インターフェース	IO-Link				
伝送タイプ	COM3 (230,4 kBaud)				
IO-Link リビジョン	1.1				
サポートされるDeviceID	<table border="1"> <thead> <tr> <th>動作モード</th> <th>DeviceID</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>default</td> <td>1418</td> </tr> </tbody> </table>	動作モード	DeviceID	default	1418
動作モード	DeviceID				
default	1418				
使用環境条件					
使用周囲温度 [°C]	-20~60				
保存温度 [°C]	-25~80				
保護構造	IP 67				
試験 / 認証					
衝撃耐性	EN 60068-2-27	40 (x 9.81 m/s ²) 6 ms / 連続衝撃			
	EN 60068-2-27	50 (x 9.81 m/s ²) 11 ms / 単独の衝撃			
振動耐性	EN 60068-2-6	2 (x 9.81 m/s ²) 10~150 Hz			

DTI801



UHF帯RFID リーダーライター

DTRUHFE HLRWIOUS04

電気的安全性	EN 61010-2-201	電力は必ずPELV回路から供給してください。
--------	----------------	------------------------

機械的仕様

重量	[g]	637.5
外形寸法	[mm]	120 x 50 x 113
材質		PBT, PC, ステンレス, アルミニウム

ディスプレイ / パーツ

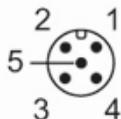
表示	動作	1 x LED, 緑
	タグ通信用	4 x LEDバー表示, 黄色 検出領域内タグ数

備考

梱包数	1 個
-----	-----

電気接続

コネクタ式: 1 x M12, コーディング: A



1 センサ電源	L+
2 未使用	
3 センサ電源	L-
4 IO-Link	
5 未使用	