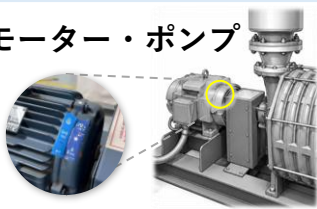


DTI 用途別活用ガイド

1

モーター・ポンプ



主な設置箇所

- ・モーターケーシング
- ・ポンプ本体
- ・熱源付近のベアリングハウジング

推奨製品



推奨検知温度

- ・一般用: 50-61-70℃
- ・高出力: 61-70-80℃

2

ベアリング (軸受)



主な設置箇所

- ・ベアリングハウジング
- ・シャフト支持部
- ・モーター側ベアリング部

推奨製品

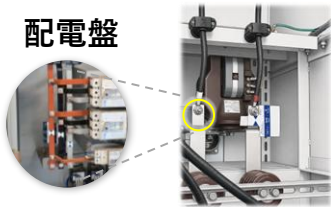


推奨検知温度

- ・一般用: 50-61-70℃
- ・重負荷用: 61-70-80℃

3

配電盤



主な設置箇所

- ・バスバー接続部
- ・端子・圧着端子
- ・ブレーカー接続部

推奨製品

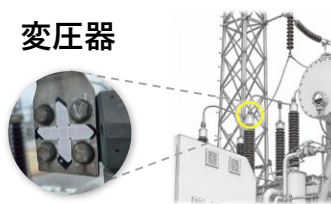


推奨検知温度

- ・空調設備: 40-50℃
- ・周囲温度: 61-70℃

4

変圧器



主な設置箇所

- ・変圧器ブッシング
- ・接続部
- ・外部端子

推奨製品

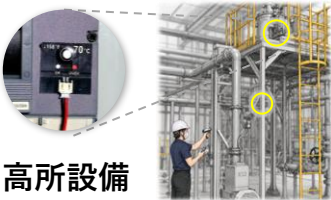


推奨検知温度

- ・早期警告: 70℃
- ・重大警告: 80℃

5

高所設備



主な設置箇所

- ・高所設置設備
- ・地下設備

推奨製品

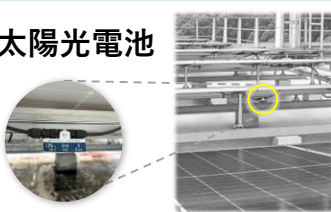


推奨検知温度

- ・設置対象設備に依存

6

太陽光電池



主な設置箇所

- ・PVコネクタ (MC4)
- ・ケーブル接続部
- ・インバーターコネクタ

推奨製品

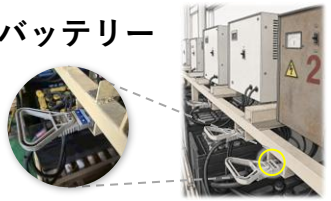


推奨検知温度

- ・早期警告: 61℃
- ・重大警告: 70℃

7

バッテリー



主な設置箇所

- ・バッテリーコネクタ
- ・充電ドック
- ・接点部

推奨製品



推奨検知温度

- ・早期警告: 50-61℃
- ・重大警告: 70℃

8

輸送・車両



主な設置箇所

- ・車軸
- ・ブレーキ周辺部

推奨製品

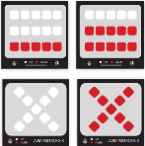


推奨検知温度

- ・早期警告: 70℃
- ・重大警告: 80℃

*検知温度は、機器の普段の温度や設置環境、負荷の大きさ、貴社の点検基準に合わせてお選びください。

DTI 製品選定ガイド

製品	種類	読み取り 距離	同時読取 タグ数		検知点数	サイズ (cm.)	読み取り方式				検知温度 (°C)	型番名	価格
			1	最大 100			磁気	QR Code	RFID	NFC			
DTI-QR	 スタンダードラベル-3	10-20 cm.	✓	-	3	1.7 x 4.2	✓	✓	-	-	40-50-61	AQN0403RACE	
							✓	✓	-	-	50-61-70	AQN0503RCEG	
							✓	✓	-	-	56-66-76	AQN0563RDFH	
							✓	✓	-	-	61-70-80	AQN0613REGI	
	 スタンダードラベル-4	10-20 cm.	✓	-	4	1.7 x 5.4	✓	✓	-	-	40-44-50-56	AQN0404RABCD	
							✓	✓	-	-	40-50-61-70	AQN0404RACEG	
							✓	✓	-	-	50-56-61-66	AQN0504RCDEF	
							✓	✓	-	-	56-61-66-76	AQN0564RDEFG	
							✓	✓	-	-	61-66-70-76	AQN0614REFGH	
							✓	✓	-	-	50-61-70-80	AQN0504RCEGI	
	 ワイヤーラベル-3	10-20 cm.	✓	-	3	2.9 x 3.2 (巻き付け部分を除く)	✓	✓	-	-	40-50-61	AQW0403RACE	
							✓	✓	-	-	50-61-70	AQW0503RCEG	
							✓	✓	-	-	56-66-76	AQW0563RDFH	
							✓	✓	-	-	61-70-80	AQW0613REGI	
	 ワイヤーラベル-4	10-20 cm.	✓	-	4	2.9 x 4.4 (巻き付け部分を除く)	✓	✓	-	-	40-44-50-56	AQW0404RABCD	
							✓	✓	-	-	40-50-61-70	AQW0404RACEG	
							✓	✓	-	-	50-56-61-66	AQW0504RCDEF	
							✓	✓	-	-	56-61-66-76	AQW0564RDEFG	
							✓	✓	-	-	61-66-70-76	AQW0614REFGH	
							✓	✓	-	-	50-61-70-80	AQW0504RCEGI	
DTI-RFID	 スタンダードラベル	最大 5 m. (空間/フリーエア)	-	✓	1	5 x 8	✓	-	✓	-	40	ARN0401R	
							✓	-	✓	-	50	ARN0501R	
							✓	-	✓	-	61	ARN0611R	
							✓	-	✓	-	70	ARN0701R	
		最大 3 m. (金属上)	-	✓	1	4 x 6	✓	-	✓	-	40	ASN0401R	
							✓	-	✓	-	50	ASN0501R	
							✓	-	✓	-	61	ASN0611R	
							✓	-	✓	-	70	ASN0701R	
	 フラッグラベル	最大 5 m. (空間/フリーエア) 最大 2.5 m. (金属上)	-	✓	1	4 x 8 x 2.5	✓	-	✓	-	40	ARF0401R	
							✓	-	✓	-	50	ARF0501R	
							✓	-	✓	-	61	ARF0611R	
							✓	-	✓	-	70	ARF0701R	
		最大 3 m. (空間/フリーエア) 最大 2.5 m. (金属上)	-	✓	1	3.5 x 6 x 2	✓	-	✓	-	40	ASF0401R	
							✓	-	✓	-	50	ASF0501R	
							✓	-	✓	-	61	ASF0611R	
							✓	-	✓	-	70	ASF0701R	
	 ワイヤーラベル	最大 5 m. (空間/フリーエア)	-	✓	1	8 x 2.5 (アンテナ部) 2.5 x 6 (巻き付け部)	✓	-	✓	-	40	ARW0401R	
							✓	-	✓	-	50	ARW0501R	
							✓	-	✓	-	61	ARW0611R	
							✓	-	✓	-	70	ARW0701R	
		最大 3 m. (空間/フリーエア)	-	✓	1	6 x 2.5 (アンテナ部) 1.9 x 5 (巻き付け部)	✓	-	✓	-	40	ASW0401R	
							✓	-	✓	-	50	ASW0501R	
							✓	-	✓	-	61	ASW0611R	
							✓	-	✓	-	70	ASW0701R	
	 Geckoラベル	最大 7 m.	-	✓	1	11.5 x 3.2 (Gecko Body) 3 x 3 (Gecko Pad)	✓	-	✓	-	40	ARW0401R	
							✓	-	✓	-	50	ARW0501R	
							✓	-	✓	-	61	ARW0611R	
							✓	-	✓	-	70	ARW0701R	
DTI-VISUAL	 大型ビジュアル タイブラベル	5-15 m.	✓	-	3	6 x 6	✓	-	-	-	40-50-61	AVM0403RACE-L	
							✓	-	-	-	50-61-70	AVM0503RCEG-L	
							✓	-	-	-	66-70-76	AVM0663RFGH-L	
					2	6 x 6	✓	-	-	-	50-61-70	AVM0503RCEG-X	
							✓	-	-	-	61-70	AVM0612REG-X	
							✓	-	-	-	50	AVM0501R	
					1	6 x 6	✓	-	-	-	61	AVM0611R	
							✓	-	-	-	70	AVM0701R	
							✓	-	-	-	50	AVB0501R2	
	 ベルト型ビジュアル ラベル	5-15 m.	✓	-	1	3.4 x 1.65 (巻き付け部分を除く)	✓	-	-	-	61	AVB0611R2	
							✓	-	-	-	70	AVB0701R2	
						2.6 x 1.65 (巻き付け部分を除く)	✓	-	-	-	50	AVB0501R3	
							✓	-	-	-	61	AVB0611R3	
							✓	-	-	-	70	AVB0701R3	
DTI-NFC	 スタンダードラベル	0-5 cm.	✓	-	1	5 x 3	✓	-	-	✓	40	ARW0401R	
							✓	-	-	✓	50	ARW0501R	
							✓	-	-	✓	61	ARW0611R	
							✓	-	-	✓	70	ARW0701R	