

型番一覧

型番	材質	接続*	LEDカラー**	入力	
	T8LGYX7PQP	4ピンM12 コネクタ付き 150mm PVCビッグテール†	光電センサや近接センサのON/OFF出力と共に使用すると、センサの緑と黄色の表示機能が再現されます。センサの電源が投入されると緑色LEDが点灯します。センサの出力がONすると表示灯は黄色になります。	PNP	
	T8LGYX7NQP			NPN	
	M18GYX7PQ	M18×1真鍮ニッケルメッキハウジング 熱可塑性プラスチックディフューザー 樹脂充填 IP67		PNP	
	M18GYX7NQ			NPN	
	T18GYX7PQ	熱可塑性ポリエステルハウジング 熱可塑性プラスチックディフューザー 樹脂充填 IP67		PNP	
	T18GYX7NQ			NPN	
	T30GYX7PQ	熱可塑性ポリエステルハウジング 熱可塑性プラスチックディフューザー 樹脂充填 IP67		4ピン M12コネクタ†	PNP
	T30GYX7NQ				NPN
	K50LGYX7PQ	M30ポリカーボネートベース 半透明ポリカーボネートドーム 樹脂充填 IP67			PNP
	K50LGYX7NQ				NPN
	K80LGYX7PQ	ABS/ポリカーボネートベース 半透明ポリカーボネートドーム 樹脂充填(電気部品のみ) IP67	PNP		
	K80LGYX7NQ		NPN		

* **T8L** : 標準のビッグテールコネクタタイプを掲載しています。(別途専用ケーブルが必要です。P.3をご参照ください。)

型番最後の“QP”を取ると、4芯2mケーブル引き出しタイプになります(例：**T8LGXXP**)。

K80L : 標準の4ピンM12コネクタタイプを掲載しています。(別途専用ケーブルが必要です。P.3をご参照ください。)

型番最後の“Q”を取ると、端子台配線タイプになります(例：**K80LGYX7P**)。

その他 : 標準の4ピンM12コネクタタイプを掲載しています。(別途専用ケーブルが必要です。P.3をご参照ください。)

型番最後の“Q”を取ると、4芯2mケーブル引き出しタイプになります(例：**M18GYX7P**)。

4ピンM12コネクタ付き150mm PVCビッグテールにする場合は、型番最後の“Q”を“QP”に変更してください(例：**M18GYX7PQP**)。

** 青、白、オレンジを含む他の色と色の組み合わせについては、弊社にお問い合わせください。

† M12コネクタ付きケーブル、M12スプリッターケーブル**CSB-M1240M1240**、または同等品をご使用ください(P.3をご参照ください)。

EZ-LIGHT™ — センサ用2色表示灯

仕様

電源電圧と消費電流

T8L : DC10~30V 20 mA max.

T18、**M18** : DC10~30V 30 mA max.

T30 : DC10~30V 45 mA max.

K50L、**K80L** : DC18~30V 45 mA max.

表示

半透明のディフューザーまたはドーム全体が点灯。
3線または4線式センサのON/OFF出力に接続した場合、緑と黄色に点灯。
他の色と組み合わせについては、弊社へお問い合わせください。

接続

K80L : 4ピンM12コネクタ標準。バルクケーブルが使用可能な端子台タイプを用意。圧縮継手はオプション。ケーブルについては弊社へお問い合わせください。

T8L : 4ピンM12コネクタ付き150mmピッグテール(QP)、または4芯2mケーブル(型番別)

その他 : 4ピンM12コネクタ(Q)、150mmピッグテール(QP)、または4芯2mケーブル(型番別)

使用周囲温度 :

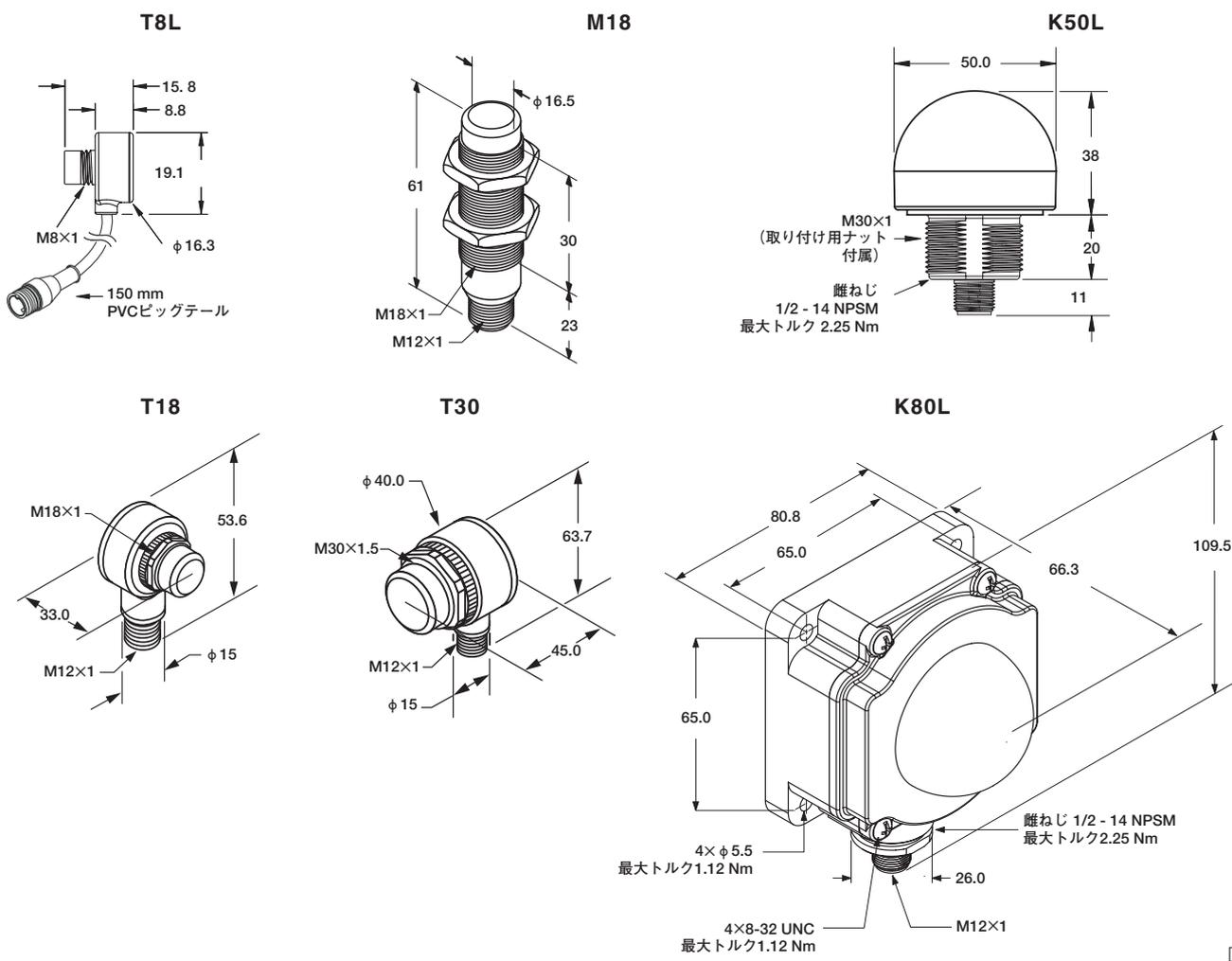
-40° ~ +50°C

保護構造

IEC IP67

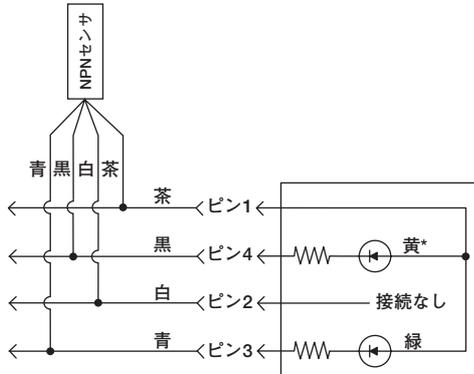
樹脂充填(ただしT8Lには樹脂充填なし、K80Lは電機部品のみ)

外形

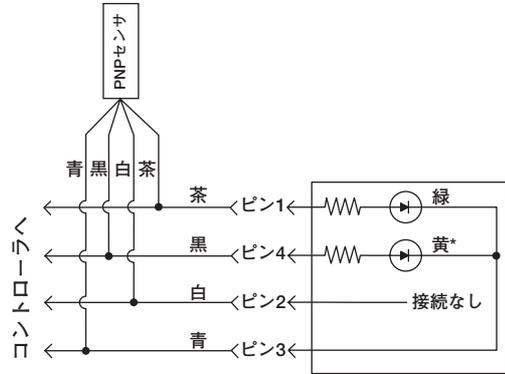


配線

NPNモデル



PNPモデル



*NOTE : 黄色点灯時緑消灯

QDケーブル

シングルエンド形ケーブル — 4ピンM12

ストレートタイプ	ライトアングルタイプ	全長[m]
MQDC-406	MQDC-406RA	2
MQDC-415	MQDC-415RA	5
MQDC-430	MQDC-430RA	9

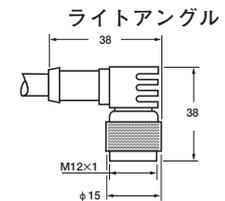
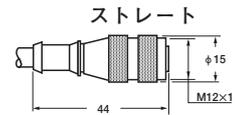
ダブルエンド形ケーブル — 4ピンM12

プラグ — ストレート ソケット — ストレート	プラグ — ライトアングル ソケット — ストレート	全長[m]
MQDEC-403SS	MQDEC-403RS	1
MQDEC-406SS	MQDEC-406RS	2
MQDEC-412SS	MQDEC-412RS	4
MQDEC-420SS	MQDEC-420RS	7
MQDEC-430SS	MQDEC-430RS	10
MQDEC-450SS	MQDEC-450RS	15

スプリッターケーブル — 4ピンのユーロスタイル

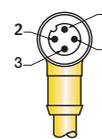
型番	分岐部長さ/コネクタ	1本の部分の長さ/ コネクタ
CSB-M1240M1240	10 mm×2 / ソケット	10 mm / プラグ
CSB-M1241M1241	0.3 m×2 / ソケット	0.3 m / プラグ
CSB-M1248M1241		2.5 m / プラグ
CSB-M12415M1241		5 m / プラグ
CSB-M12425M1241		8 m / プラグ
CSB-UNT425M1241		8 m / バラ線

コネクタ外形

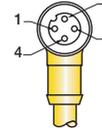


ピン配列

プラグ



ソケット



- 1 = 茶
- 2 = 白
- 3 = 青
- 4 = 黒

EZ-LIGHT™ — センサ用2色表示灯

アクセサリ — マウンティングブラケット

SMB18A	<ul style="list-style-type: none"> ● M18およびT18、またはT30のベースマウントに使用 ● 12-gaugeステンレスL字型ブラケット、左右に回転可 ● 適合ビス：M4 	M18用のその他のブラケット： SMB1815SF SMB18Q SMB18SF SMB312PD SMBAMS18RA SMBAMS18P	
SMB30A	<ul style="list-style-type: none"> ● T30、またはK50Lのベースマウントに使用 ● M30用12-gauge 304ステンレスL字型ブラケット、左右に回転可 ● 適合ビス：M5 	M30用のその他のブラケット： SMBAMS30RA SMBAMS30P SMB30SC SMB30SC SMB30MM SMB3018SC	
SMB8MM	<ul style="list-style-type: none"> ● T8L用ブラケット ● ライトアングルブラケット ● 300シリーズステンレス 		
SMBDX80D	<ul style="list-style-type: none"> ● K80L用DINマウントブラケット ● K80Lハウジング取り付け用ビス類付属 ● ABS樹脂 		

ブラケットの外形についてはwww.bannerengineering.comをご参照ください。



保証：製品保証期間は1年と致します。当社の責任により不具合が発生した場合、保証期間内にご返却頂きました製品については無償で修理または代替致します。ただし、お客様によりダメージを受けた場合や、アプリケーションが適切でなく製品動作が不安定な場合等は、保証範囲外とさせていただきます。

ご注意：本製品および本書の内容については、改良のため予告なく変更することがあります。