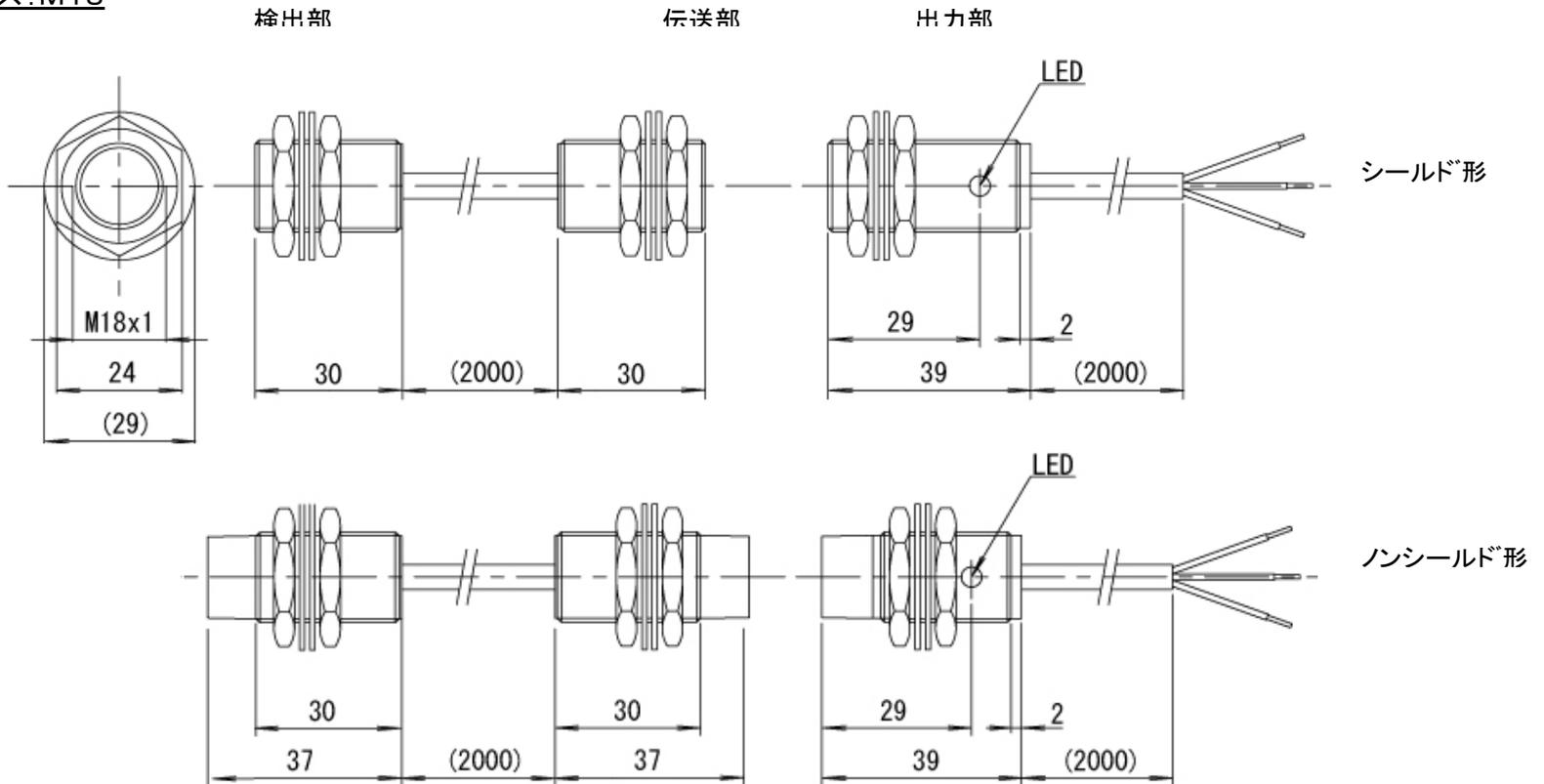


リモートセンサ
スイッチ信号

専用スイッチ仕様
検出部/伝送部ケーブル一体型

生産中止予定 2014年4月

サイズ:M18



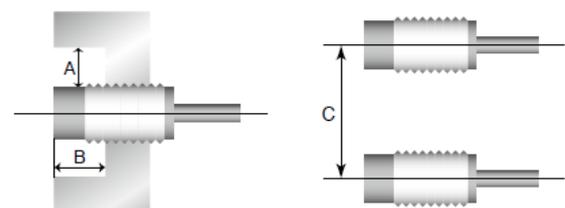
伝送部			
シールド形 型式	TR-18 S(R)E-__		
ノンシールド形 型式	TR-18 N(R)E-__		
使用可能なセンサ	有接点スイッチ(LED無し、微小負荷用)		
入力信号点数	1点		
伝送距離・検出距離	Sa1 (伝送)	Sa2 (検出)	Sa1+Sa2
	シールド形	1.25mm	1.25mm
	ノンシールド形	2mm	2mm
使用周囲温度	0...+50°C		
保護構造	IP67		
接続ケーブル	PUR / φ4.8mm, 2x0.5mm ²		
材質	本体ケース	真鍮ニッケルメッキ	
	伝送面	P.P.樹脂	
備考			

出力部		
シールド形 型式	NPN出力	TRE-355E3R
	PNP出力	
ノンシールド形 型式	NPN出力	TRE-361E3R
	PNP出力	
電源電圧	24V DC ±5%	
出力信号点数	1点(検出信号)	
負荷電流	max.100mA	
LED表示	出力	
使用周囲温度	0...+50°C	
保護構造	IP67	
接続ケーブル	PUR / φ4.8mm, 3x0.3mm ²	
材質	本体ケース	真鍮ニッケルメッキ
	伝送面	P.P.樹脂
備考		

周囲金属および並列設置の間隔

型式	A(mm)	B(mm)	C(mm)
TR-18SRE/TRE-355E3R	5	0	36
TR-18NRE/TRE-361E3R	18	24	54

出力部TRM-355およびTRM-361は、高周波発振型近接スイッチと同様の機能を有していますので、金属の接近により伝送部に関係なく信号を出力します。



配線図

