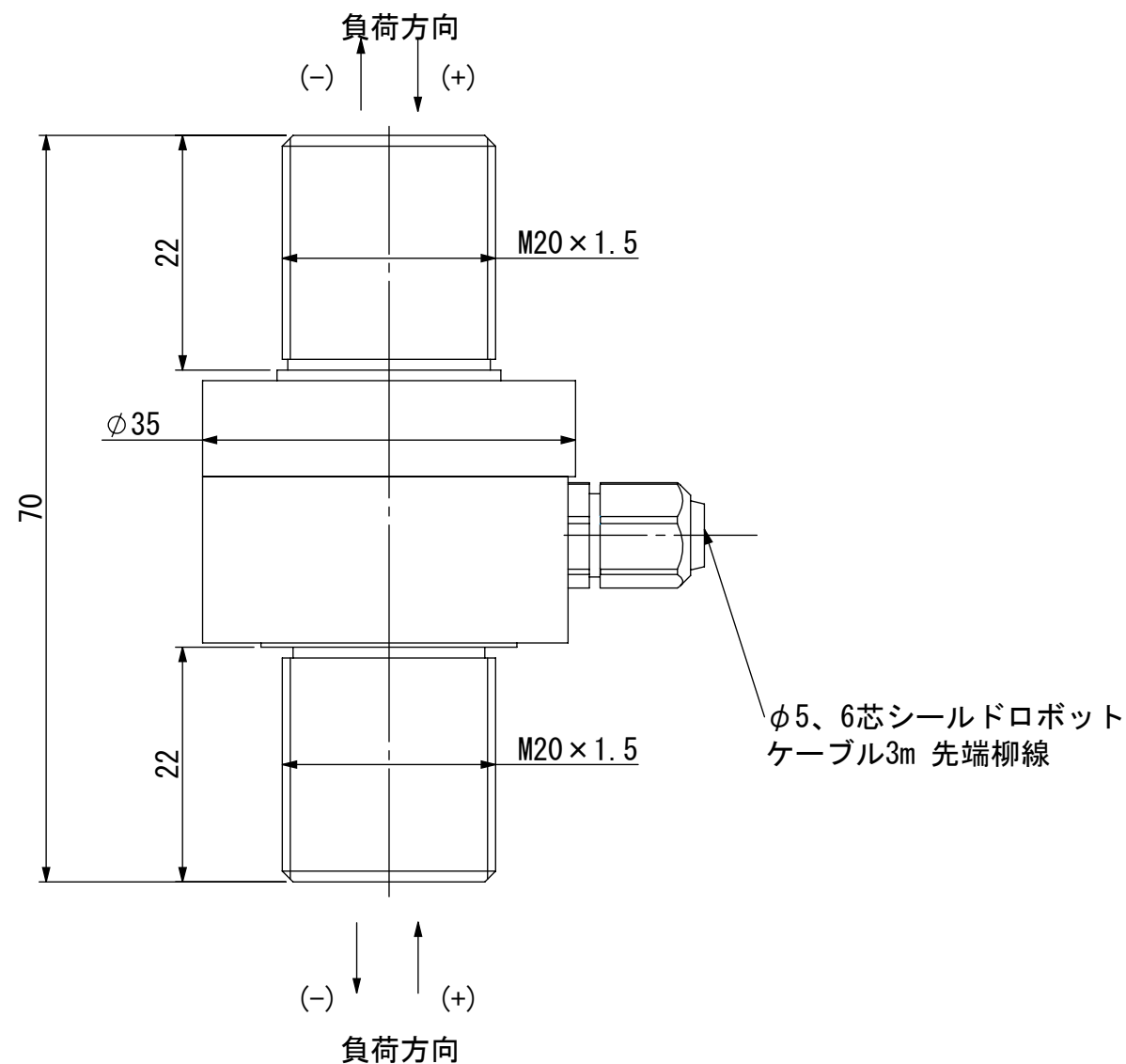


型式	UIS-50KN-S
定格容量	50 kN
定格出力	約1.0 mV/V
許容過負荷	300% R. C.
ゼロバランス	±10% R. O.
非直線性	0.2% R. O. 以下
ヒステリシス	0.2% R. O. 以下
繰返し性	0.1% R. O. 以下
補償温度範囲	-10～+60 °C
許容温度範囲	-20～+70 °C
零点の温度影響	0.5% R. O. /10°C以下
出力の温度影響	0.5% R. O. /10°C以下
入力端子間抵抗	約1000 Ω
出力端子間抵抗	約1000 Ω
推奨印加電圧	5 V
最大印加電圧	7.5 V
絶縁抵抗 (DC 50 V)	1000 MΩ 以上
定格負荷でのたわみ	0.050 mm
固有振動数	16 kHz
ケーブル	φ5, 6芯シールドロボットケーブル3m 先端柳線
ロードセル材質	ステンレス
重量 (ケーブル除く)	約210 g
保護等級	IP67 相当
RoHS指令	2011/65/EU (EU) 2015/863

配線図>

+S (黄)  
+EXC (赤)  
+SIG (緑)  
-EXC (黒)  
-S (橙)  
-SIG (白)  
SHIELD (青)

※外観図は2023/3/17現在の物です。  
今後製品の仕様変更等により  
予告なく改訂されることがあります。  
最新版につきましては弊社にご確認願います。



						作成年月日		2023/3/17				総 名 称	UIS-50KN-S
						第3角法		尺度	1.5/1	単位	mm		
						承認	吉本	確認	嶋本	作成	三村	図 名	外観寸法・仕様書
訂番	年月日	変 更 内 容			承認	確認	作成	ユニパルス株式会社			図番		