

鉄筋計
GR-□
仕様書

株式会社 東横エルメス
東亞エルメス株式会社

2007. 12. 3

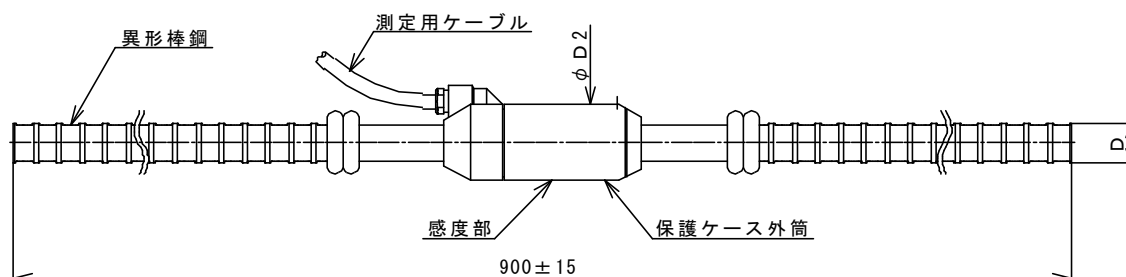
仕様

型式	GR-□AN	GR-□HN
測定範囲	±300 N/mm ²	±350 N/mm ²
定格出力 (R0)	±1.0 mV/V以上	
定格出力ひずみ	±2000×10 ⁻⁶ st以上	
非直線性	±1.0 %R0以内	
ヒステリシス	±1.0 %R0以内	
許容過負荷	100 %	120 %
許容温度範囲	-10~+80 °C	
許容耐水圧	0.8 MPa	
最大印加電圧	10 V	
入・出力抵抗	350 Ω ±2%	
絶縁抵抗	DC25Vにて500MΩ以上	
材質	S D345	
ケーブル	S4-5 (0.5mm ² 4心、シングルシース) 先端半田処理	
ケーブル標準長	1 m	

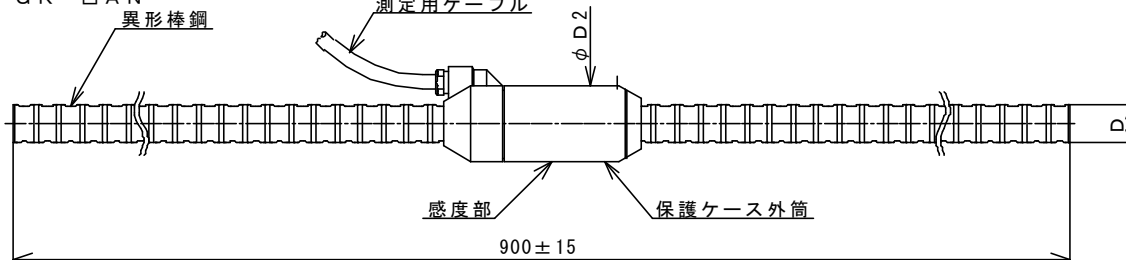
- ・ 型式の□内は、母材の呼び径を表わします。
- ・ 寸法と質量は、下表をご参照ください。
- ・ 極性は、+：引張、-：圧縮です。

外観図

GR-□HN



GR-□AN



型式 (□)	13	16	19	22	25	29	32	35	38	41
呼び径 (D)	D13 (13 mm)	D16 (16 mm)	D19 (19 mm)	D22 (22 mm)	D25 (25 mm)	D29 (29 mm)	D32 (32 mm)	D35 (35 mm)	D38 (38 mm)	D41 (41 mm)
φD2	42 mm		48 mm			59 mm		69 mm		
質量	約1.5 kg	約2.1 kg	約2.8 kg	約3.5 kg	約4.5 kg	約5.5 kg	約6.7 kg	約8.0 kg	約9.5 kg	約11.0 kg

- ・ 呼び径D51は、特注で申し受けます。