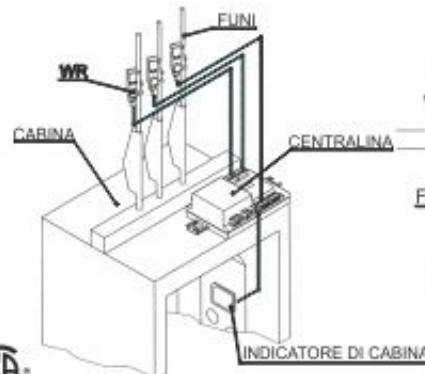
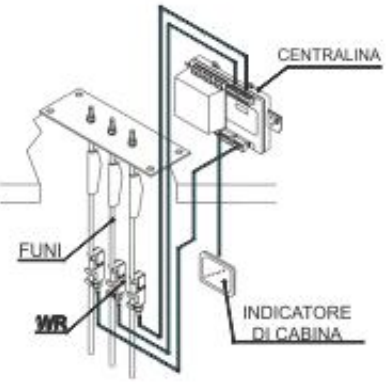




TAGLIA 1:1



TAGLIA 2:1



Il sensori singoli WR sono una soluzione semplice e precisa per controllare il carico negli ascensori a frizione tramite la misurazione della tensione di ciascuna fune. Abbinati alla centralina MWR-4 o MWR-8, divengono la soluzione perfetta quando è necessario monitorare il bilanciamento delle tensioni delle funi o quando c'è poco spazio in testata.



The WR individual wire rope sensor provides an easy and precise solution for controlling the load in traction lifts by measuring the individual tension on each wire rope. When used with the MWR-4 or MWR-8 control unit, it becomes the perfect solution for installations where it is necessary to monitor the balance of the rope tensions, or where there is extremely limited headroom.



Der einzelne Seillast-Sensor WR ermöglicht eine einfache und präzise Lastmessung für Seilauzüge durch Messung der Seilspannung an jedem einzelnen Seil. In Kombination mit den Auswerteeinheiten MWR-4 oder MWR-8 ist dieses System die optimale Lösung für Aufzuanlagen, deren Seilspannung ständig überwacht werden muss oder für Anlage mit sehr niedrigem Schachtkopf.

- Taratura automatica. Non bisogna caricare la cabina per tararli
- Installazione facile e rapida (5 minuti)
- Dimensioni molto compatte.

- Automatic calibration using the wire rope Diameter, meaning no need for test weights.
- Quick and easy installation (5 Mins.).
- Reduced dimensions.

- Automatische Kalibrierung durch Angabe des Seildurchmessers, d.h. keine Notwendigkeit, Testgewichte zu verwenden.
- Schnelle und einfache Installation (5 Minuten)
- Kompakte Bauform



Caratteristiche meccaniche:

Capacità di lavoro (RC)
 Carico massimo di sicurezza
 Carico limite
 Deformazione a carico limite
 Isteresi
 Errore Totale
 Peso



Mechanical Features :

Operating Capacity (RC)
 Safe Load
 Ultimate Overload
 Deflection at overload
 Hysteresis
 Total Error
 Weight



Mechanische Daten :

Messbereich (RC) 1.000 Kg / Sensor
 Maximallast 150% RC
 Grenzlant 200% RC
 Biegung bei Grenzlant <0.5 mm
 Hysterese <0.1% RC
 Gesamtfehler-Quote <0.5% RC
 Gewicht 0.2 Kg / sensor

Caratteristiche termiche:

Deriva termica del segnale in uscita
 Deriva termica dello zero
 Temperatura di lavoro ammessa

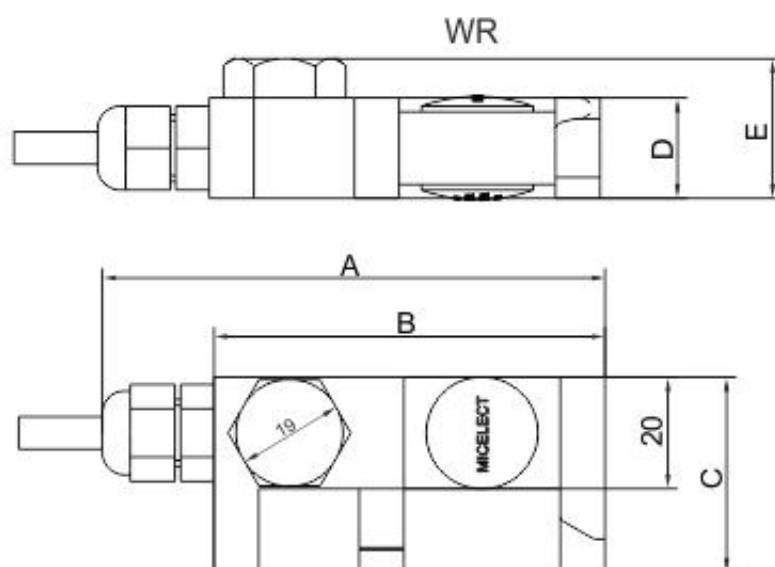
Temperature Features :

Temp. effect on output
 Temp. effect on Zero
 Operating Temperature

Temperatur Daten :

Temperatur-Effekt beim Ausgang <+/- 0.01% / °C
 Nullpunktabweichung aufgrund von Temperaturschwankungen <+/- 0.02% / RC
 Temperaturbereich -10°C / 50°C

Tutte le dimensioni sono espresse in millimetri



	A	B	C	D	E
WR \varnothing 8-9-10	90	70	35	18	25
WR \varnothing 11-12-13	100	80	35	20	—
WR \varnothing 14-15-16	120	100	38	25	—

CONNESSIONI SENSORE (CODICE COLORI)

ROSSO	■	+ V.c.c.
NERO	■	-V.c.c.
VERDE	■	SEGNALE +
GIALLO	■	SEGNALE -

FISSAGGIO DEL SENSORE WR SULLA FUNE:

