

Anschluss-Schema - Messwertaufnehmer

Grüne Leitung

PUR, halogenfrei

+ Speisespannung	+ USP	weiß
- Speisespannung	- USP	braun
+ Messspannung	+ UM	grün
- Messspannung	- UM	gelb
CAL-Anschluss	CAL	grau

Orange Leitung

PUR, halogenfrei

+ Speisespannung	+ USP	weiß
- Speisespannung	- USP	braun
+ Messspannung	+ UM	grün
- Messspannung	- UM	gelb
CAL-Anschluss	CAL	grau

Graue Leitung (LIYCY)

PVC, Standard

+ Speisespannung	+ USP	braun
- Speisespannung	- USP	gelb
+ Messspannung	+ UM	grün
- Messspannung	- UM	weiß
CAL-Anschluss	CAL	grau

Rote Leitung

Silikon, Temperaturen > 80°C

+ Speisespannung	+ USP	grün
- Speisespannung	- USP	gelb
+ Messspannung	+ UM	braun
- Messspannung	- UM	weiß
CAL-Anschluss	CAL	grau

Alte Belegung

grau, 6-adrig

+ Speisespannung	+ USP	grün
- Speisespannung	- USP	gelb
+ Messspannung	+ UM	braun
- Messspannung	- UM	weiß
CAL-Anschluss	CAL	grau
nicht angeschlossen		rosa

Wiring Configuration - Force Transducer

Green cable

PUR, halogenfree

+ Supply voltage	+ USP	white
- Supply voltage	- USP	brown
+ Measuring voltage	+ UM	green
- Measuring voltage	- UM	yellow
Calibration shunt	CAL	gray

Orange cable

PUR, halogenfree

+ Supply voltage	+ USP	white
- Supply voltage	- USP	brown
+ Measuring voltage	+ UM	green
- Measuring voltage	- UM	yellow
Calibration shunt	CAL	gray

Gray cable (LIYCY)

PVC, standard

+ Supply voltage	+ USP	braun
- Supply voltage	- USP	gelb
+ Measuring voltage	+ UM	grün
- Measuring voltage	- UM	weiß
Calibration shunt	CAL	grau

Red cable

Silicone, temperature > 80 °C

+ Supply voltage	+ USP	green
- Supply voltage	- USP	yellow
+ Measuring voltage	+ UM	brown
- Measuring voltage	- UM	white
Calibration shunt	CAL	gray

Old assignment

gray, 6-wire

+ Supply voltage	+ USP	green
- Supply voltage	- USP	yellow
+ Measuring voltage	+ UM	brown
- Measuring voltage	- UM	white
Calibration shunt	CAL	gray
not connected		pink