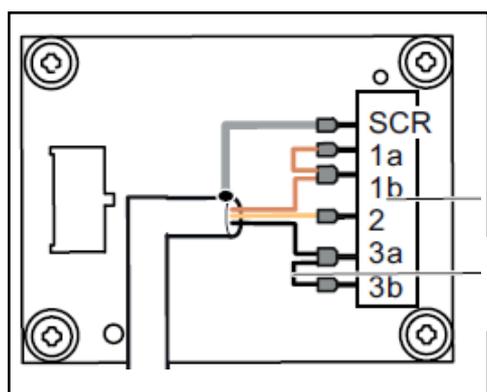
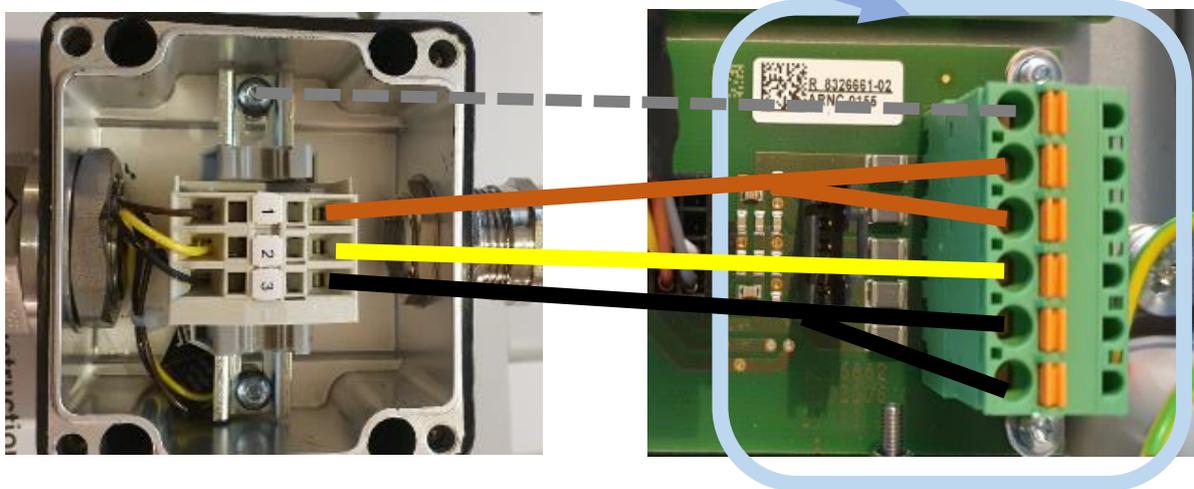
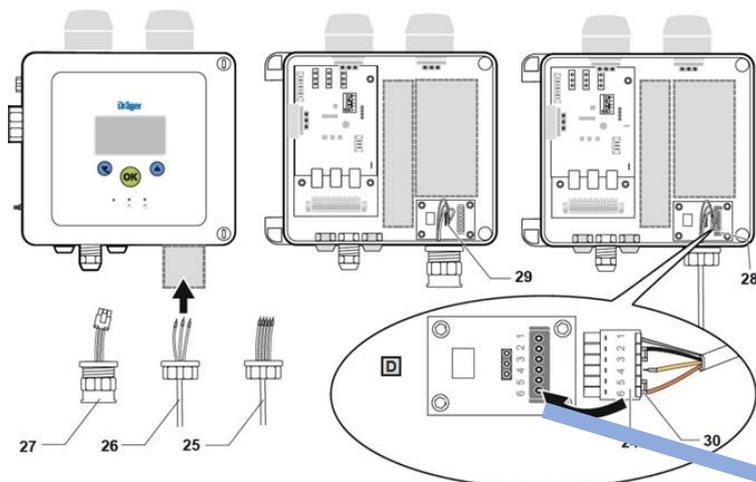


***Guida Rapida***

***Installazione Centralina QGVS***

# Cablaggio Sensore EX in remoto



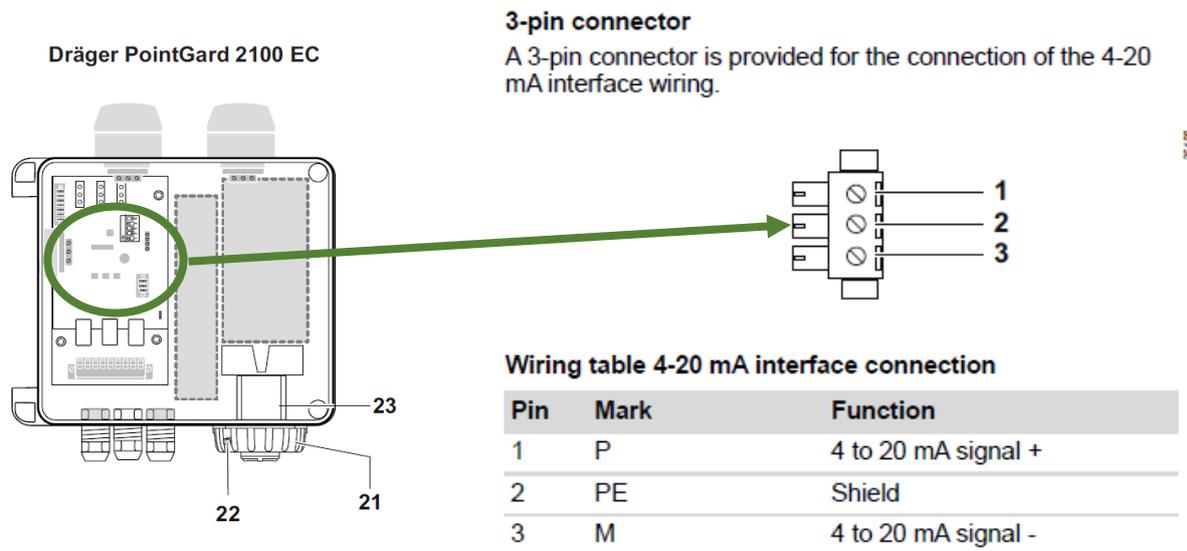
Il sensore è collegato nella scatola EX, mediante tre fili (nero/giallo/marrone) oltre alla schermatura, ad una morsettiera con tre poli numerati (1/2/3).

Questi dovranno essere riportati ai sei morsetti a molla di centrale e per farlo bisogna seguire lo schema riportato alla sinistra e di sopra riprodotto in fotografia.

E' possibile creare ponticelli tra i morsetti 1a/1b e 3a/3b.

*Nota: In caso di collegamento errato, il display della centralina segnalerà che non è collegato.*

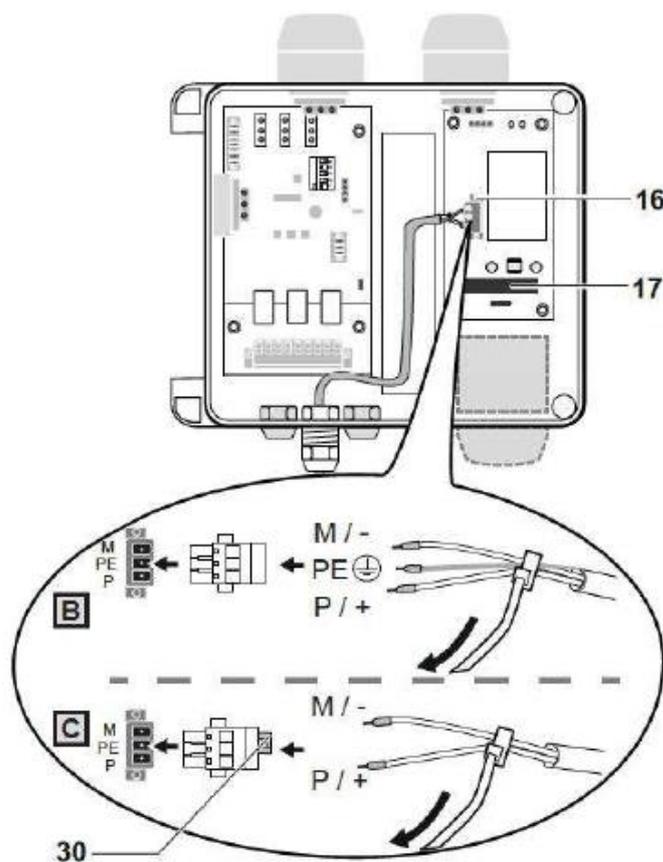
# Cablaggio 4 - 20 mA



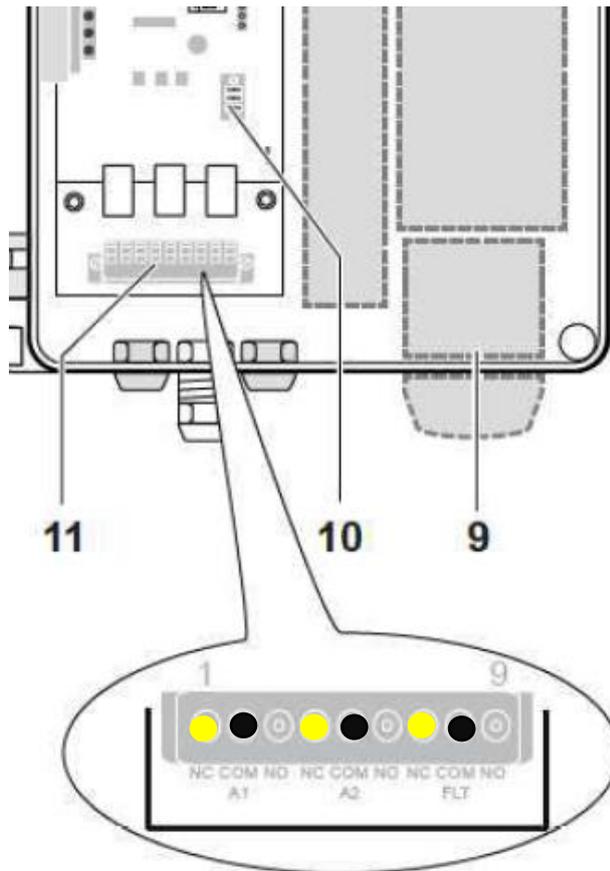
L'uscita 4-20 mA sarà impiegata per la trasmissione della lettura in continuo al PLC .

Lo schermo del cavo andrà collegato solo da una estremità (preferibilmente lato PLC).

# Cablaggio Alimentazione 24V DC



# Cablaggio Uscite relè per allarmi



Pin	Mark	Relay	Relay	Relay
1	NC	A1	A1	Normally Closed
2	COM		A1	Common
3	NO		A1	Normally Open
4	NC	A2	A2	Normally Closed
5	COM		A2	Common
6	NO		A2	Normally Open
7	NC	FLT	Fault	Normally Closed
8	COM		Fault	Common
9	NO		Fault	Normally Open

La centralina è preconfigurata per inviare il preallarme (20% LEL) tramite il Relè A1, mentre quello A2 è impostato sulla seconda soglia (40% LEL). FLT è il relè di avaria sistema.

*NOTA: l'indicazione NC/NO sia sul manuale che sulla centralina è riferita in condizioni di centrale alimentata. AL raggiungimento delle soglie si apre il circuito NC/COM ( ad esempio i pin 1 e 2) e si chiudono COM/NO (pin 2 e 3). Stesso dicasi per A2 e Fault.*