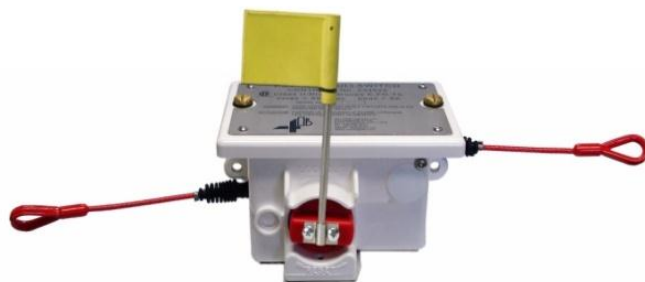


PULLSWITCH

Arresto d'emergenza a cavo

PST2000A

Ex II 1D T85°C IP65 zona 20, 21 e 22



APPLICAZIONI

Il Pullswitch è un arresto d'emergenza a cavo per nastri trasportatori aperti. Funziona in due direzioni e deve essere installato su tutta la lunghezza del nastro a distanze di max 50 metri l'uno dall'altro. Un cavo in acciaio rivestito in PVC collega tra loro gli "switch" per dare la possibilità di fermare il nastro da qualsiasi posizione.

Per riavviare la macchina è necessario ripristinare manualmente il Pullswitch intervenuto. Oltre all'arresto d'emergenza il Pullswitch è in grado di segnalare anche la rottura o il calo della tensione del cavo. L'arresto del nastro avviene per mezzo di due interruttori indipendenti comandati da camme ad azione rapida, mentre il calo della tensione del cavo è controllato da altri quattro interruttori.



CARATTERISTICHE

- Involucro realizzato in policarbonato e acciaio Inox resistente alla corrosione e agli agenti atmosferici
- Cavo in acciaio rivestito in PVC di colore rosso
- Rapida localizzazione del Pullswitch intervenuto grazie ad una bandiera e/o ad un segnale da inviare ad un PLC

OPZIONI

- 1) PFK100 Bandiera
- 2) PWPVCR Cavo (rosso)
- 3) PTPVC4 Anello di guida
- 4) PGSC100 Clip
- 5) PSE100 Occhiello
- 6) PDS100 Maniglia
- 7) PTA100 Tenditore

UTILIZZABILE CON

- PLC

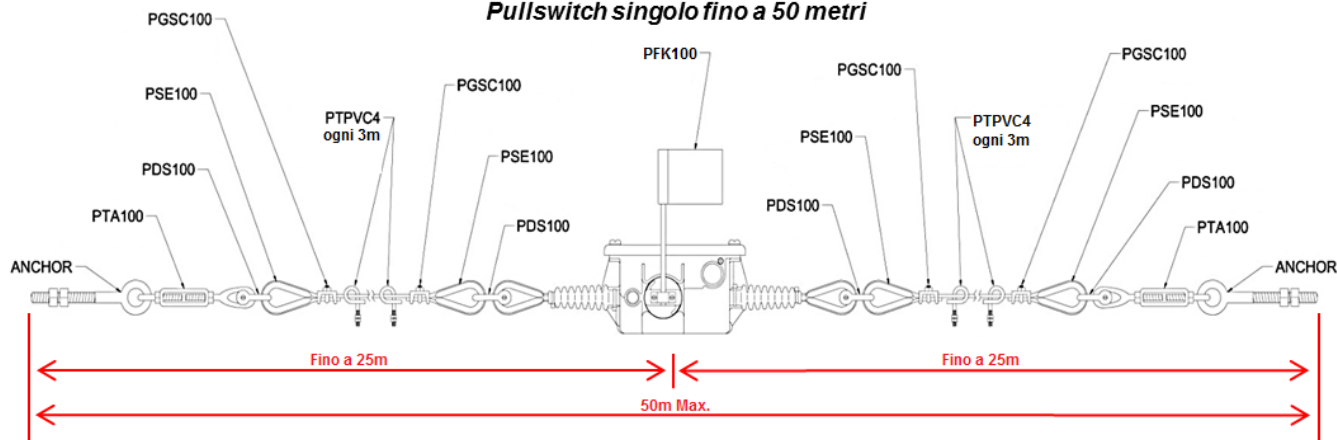
Accessori



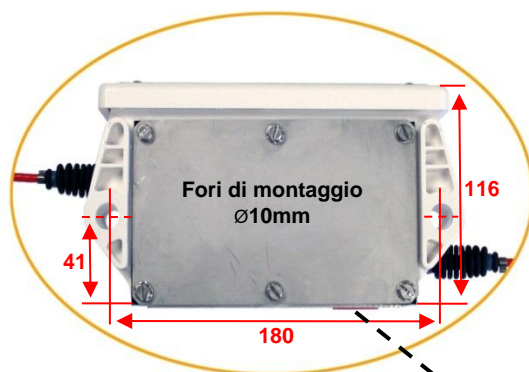
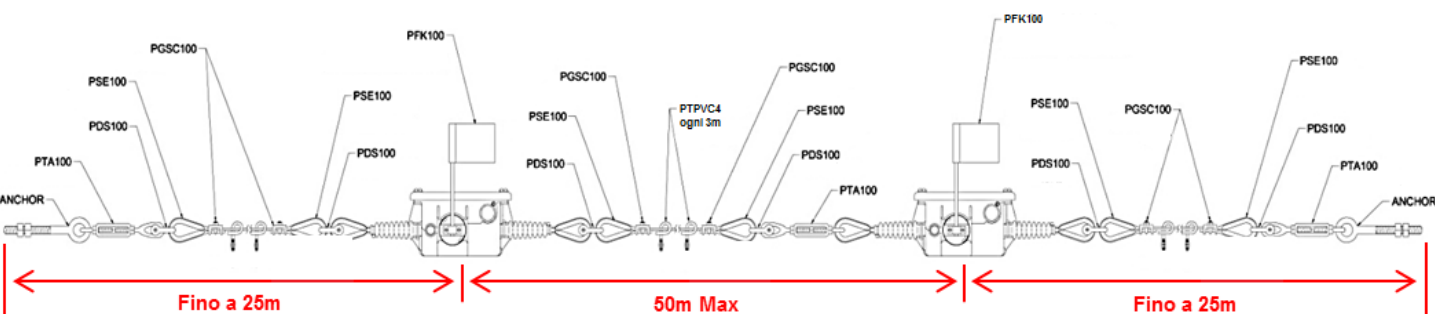
Rev. Dicembre 2012

Schemi di montaggio

Pullswitch singolo fino a 50 metri



Pullswitch multipli da 50 a 100 metri



Ingresso cavi - M20 (2 ingressi)

DATI TECNICI

Tipo	PST2000A
Omologazione	Ex II 1D T85°C
Temperatura di esercizio	Da -25°C a 70°C
Contatti	250V 5A
Involucro	Policarbonato e Acciaio Inox
Protezione	IP 65
Dimensioni	100x200x125 mm
Ingresso cavi	2 x M20
Peso	1,8 Kg