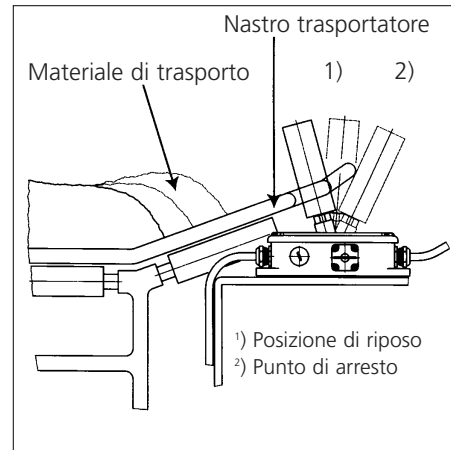


Interruttori di controllo del disallineamento di nastri trasportatori con custodia in metallo

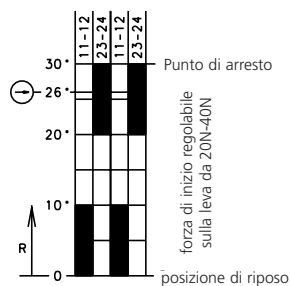
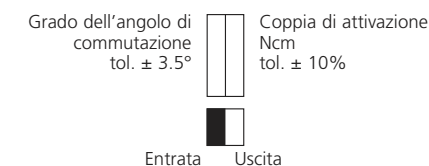
Si2

Classe di protezione IP 65



Denominazione modello	
Codice articolo	
Schema	
☉ Apertura forzata secondo IEC 947-5-1 cap. 3	
Za: contatto in scambio separato e non galvanico	
Zb: contatto in scambio a isolamento galvanico	
Organo di contatto lento/organo di avanzam. rapido	
Meccanismo d'arresto	

Si2-U1Z AW	
601.5736.003	
●/-	
●	



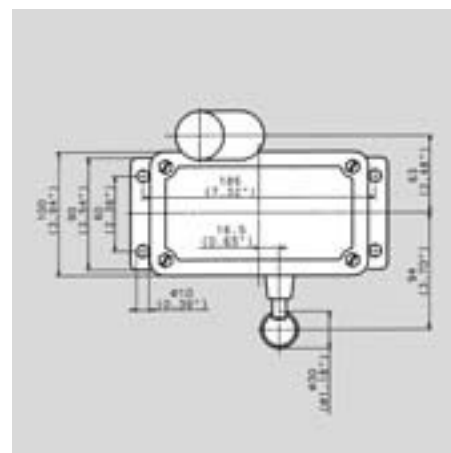
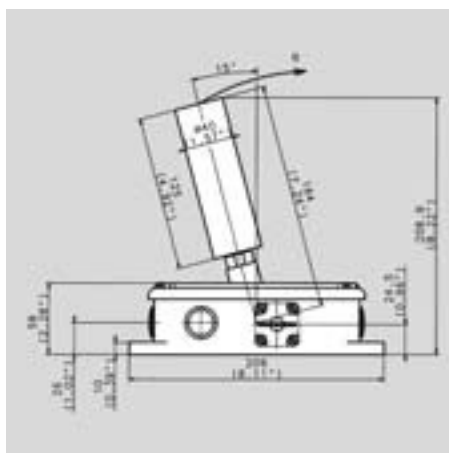
Tensione	max.
Corrente permanente	max.
Corrente d'inserzione secondo IEC 947-5-1 AC 15/DC 13	
Frequenza di commutazione	max.
Durata meccanica – numero di commutazioni	
Temperatura ambiente	min./max.

500 V AC
10 A
●
10/min.
2 x 10 ⁶
-30 °C/+80 °C
-22 °F/+176 °F

Approvazioni	
Entrata cavo	
Peso	
Tipo a magazzino/consegna secondo accordi	

UL, CSA
3 x M 20 x 1,5
4,10 kg/9,02 lb
●/-

Tutte le misure sono in mm (pollici)



Nel settore di applicazione dei nastri trasportatori l'interruttore di sicurezza protegge i nastri da danneggiamento o distruzione in caso di disallineamento degli stessi.

La deviazione della leva a rullo da parte del nastro trasportatore disallineato comporta l'arresto in tempo utile dell'impianto mediante bloccaggio dei contatti di sicurezza.

L'impianto potrà essere rimesso in funzione mediante sbloccaggio a trazione (chiave ad anello) solo dopo l'eliminazione della causa del difetto.

La leva a rullo è montata su cuscinetti a sfere, la custodia in ghisa grigia è predisposta per cablaggi passanti grazie a tre entrate di cavo M 20 x 1,5 (spia luminosa su richiesta).

Grazie alla sua struttura robusta, il dispositivo assicura un funzionamento duraturo e a prova di guasti anche in situazioni di sollecitazione estrema.