

### Merkmale

- Schutzart IP00, externe Maßnahme für Fingerschutz erforderlich
- sichtbare Kontakte durch Überstand bzw. Klarsichtdeckel
- Längsbewegung beim Einschwenken des Hakenriegels möglich
- Selbstreinigung durch Reibbewegung

### Features

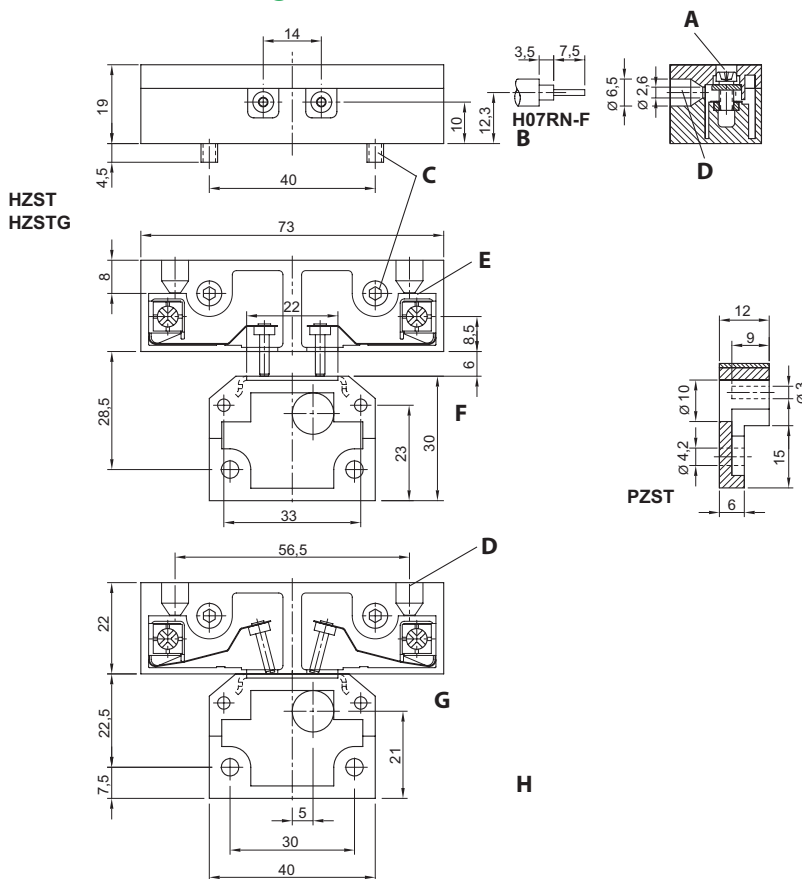
- level of protection IP00, external measure for finger protection necessary
- visible contacts because of protrusion and transparent cover
- longitudinal movement during swivelling in the hook lock possible
- self-cleaning because of friction movement

### Bestellangaben / Order Information Codes

<b>HZST</b>	Sperrmittelschalter mit Stiftkontakten für Hakenriegel / switch for locking mechanism with pin contacts for hook locks
<b>HZSTG</b>	Sperrmittelschalter mit Stiftkontakten für Hakenriegel, gedämpft / switch for locking mechanism with pin contacts for mechanism, damped
<b>PZST</b>	Kontaktbrücke, flach für HZST / contact bridge, flat for HZST



## Geräteabmessungen / Device Dimensions



- A unverlierbare Anschlußschraube mit selbstabhebender Anschlußscheibe / captive connection screw with self-lifting connection plate
- B max. 2,5 mm<sup>2</sup> / max. 2.5 mm<sup>2</sup>
- C unverlierbare Gerätebefestigung mit Zylinderschraube M 4 x 12 DIN 912 / captive device fixing with cylinder head screw M 4 x 12 DIN 912
- D Leitungseinführung einadrig, max. Ø 6,5 mm / cable entry single core, max. Ø 6.5 mm
- E unverlierbare Anschlußschraube mit selbstabhebender Anschlußscheibe / captive connection screw with self-lifting connection plate
- F Beginn der Kontaktgabe / start of the contact-making
- G voller Durchhub / full stroke
- H Einbau muß so erfolgen, daß sich die Schutzart IP20 (Fingerschutz) ergibt (z.B. Abdeckplatte aus Kunststoff). / Installation must take place in such a way, that the level of protection IP 20 (finger protection) is obtained (e.g. cover plate made of plastics).

## Technische Daten:

EN 60947-5-1	Nennisolationsspannung 500 V	I <sub>th</sub> = 10 A	U <sub>imp</sub> = 4 kV
Schaltleistung	AC-15 I <sub>e</sub> = 2 A U <sub>e</sub> = 230 V	DC-13 I <sub>e</sub> = 1 A	U <sub>e</sub> = 200 V
Kurzschlußfestigkeit	T 10 A; F 16 A		
Gehäuse	Schutzart IP20, Thermoplast, selbstverlöschend		
Kontakte	Zwangsöffner mit Feinsilber am Festkontakt, Kontaktbrücke versilbert		
Anschluß	über Schraubklemme max. 2,5 mm <sup>2</sup> , unverlierbar		
Umgebungstemperatur	-30 °C bis 80 °C, Einbaulage beliebig		
Betätigungskraft	1,8 N		
Gewicht	HZST = 28 g PZST = 8 g		

## Technical Data:

EN 60947-5-1	nominal insulation voltage 500 V	I <sub>th</sub> = 10 A	U <sub>imp</sub> = 4 kV
switching capacity	AC-15 I <sub>e</sub> = 2 A U <sub>e</sub> = 230 V	DC-13 I <sub>e</sub> = 1 A	U <sub>e</sub> = 200 V
short-circuit capacity	T 10 A; F 16 A		
enclosure	level of protection IP20, thermoplastic, self-extinguishing		
contacts	positive contact with refined silver on stationary contact, contact bridge silver-plated		
connection	by screw terminal max. 2.5 mm <sup>2</sup> , captive		
ambient air temperature	-30 °C to 80 °C, installation any operating position		
actuation force	1.8 N		
weight	HZST = 28 g PZST = 8 g		