



Beschreibung

Werkstoff:

Kunststoff.
Kontaktanschlüsse AgNi.

Ausführung:

Druckknopf rot.
Gehäuse schwarz/gelb.

Hinweis:

Not-Halt-Taster dienen der manuellen Abschaltung von Maschinen und Anlagen im Gefahrenfall. Der Druckknopf rastet beim Betätigen ein und kann durch eine Drehung nach rechts oder links wieder entriegelt werden. Der rote Knopf ist auf einem gelben Untergrund platziert. Dies sorgt für eine gute Erkennbarkeit.

Zertifikate / Erfüllte Normen:

CE, TÜV Süd, CCC.
EN 60947-5-1, EN 60947-5-5, EN ISO 13850.

Technische Daten:

Einbaulage: beliebig.
Lebensdauer mechanisch: 50.000 Schaltzyklen.
Lebensdauer elektrisch: 50.000 Schaltzyklen bei Nennlast.
Öffnerkontakt zwangsöffnend: gemäß EN 60947-5-1, Anh. K.

Bemessungsisolationsspannung U_i : 250 V.

Thermischer Dauerstrom: 10A.

Gebrauchskategorie nach IEC/EN60947-5-1:

AC15: 250 V / 3 A.

DC13: 24 V / 2 A.

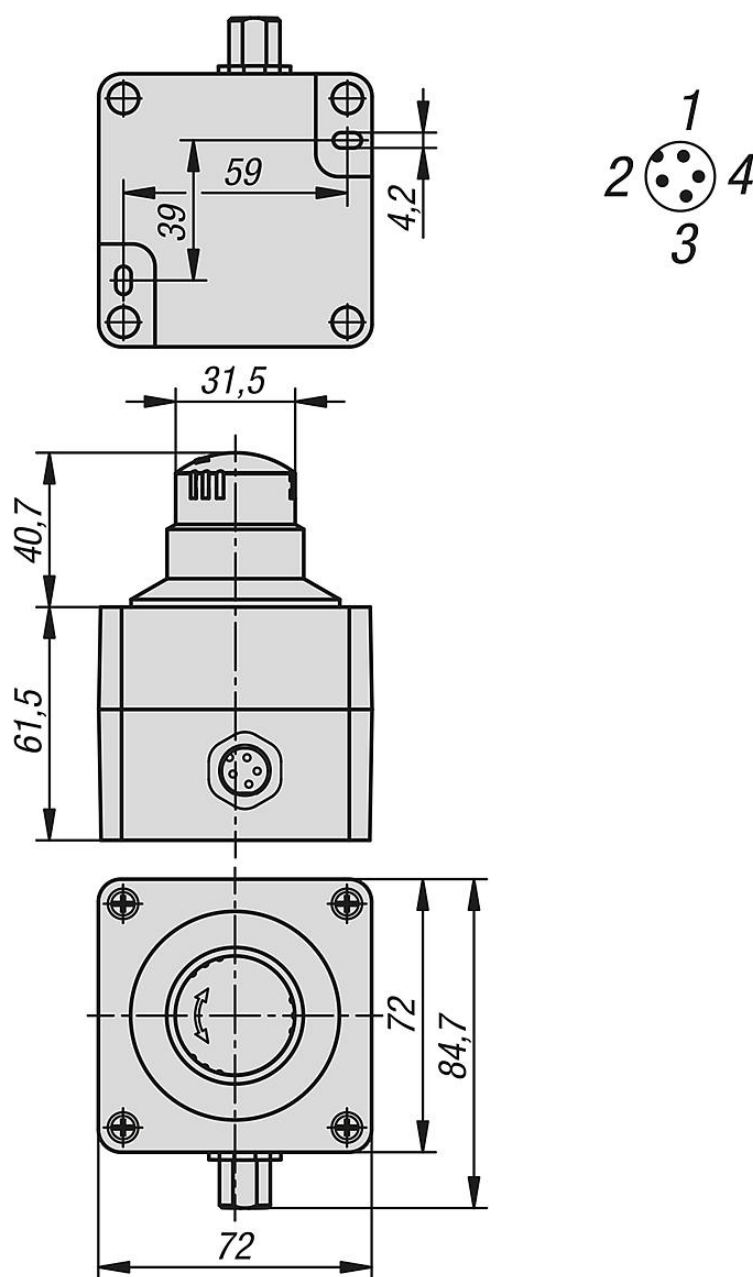
Temperaturbereich:

Lagertemperatur: -50 °C bis +85 °C.

Betriebstemperatur: -25 °C bis +55 °C.

Vorteile:

Der Sicherheitskontakt (Ausführung mit Schließer) überwacht ständig die ordnungsgemäße Verbindung zwischen Not-Halt-Taste und Kontaktelement. Wenn durch eine nachlässige Montage oder eine mechanische Beschädigung die Not-Halt-Taste von dem Kontaktelement getrennt wird, unterbricht der Sicherheitskontakt sofort und die Maschine wird stillgesetzt.



Artikelübersicht

Bestellnummer	Einbau-Ø	Anschlussart	Anzahl Schließer	Anzahl Öffner	Anziedrehmoment Montagemutter Nm	Beleuchtbar
81150-16-204210	22,3	M12 4-polig, A-kodiert	-	2	2,5	nein
81150-16-214210	22,3	M12 8-polig, A-kodiert	1	2	2,5	nein

Bestellnummer	Blockierschutzkragen	Durchgangswiderstand m Ohm	Entriegelung	Kontaktspannung min. V	Kontaktstrom min. mA
81150-16-204210	ja	<100	Rechts/Links-drehung	24	5
81150-16-214210	ja	<100	Rechts/Links-drehung	24	5

Bestellnummer	Prellzeit ms	Schaltstellungsanzeige	Schutzart	Schutzklasse	Selbstüberwacht	Überlistsicher
81150-16-204210	<10	ja	IP65/IP67	II Schutzisolierung	nein	ja

81150-16 Not-Halt-Taster im Gehäuse Ø 22,3 mm mit Kontaktblöcken, M12 Anschluss



Artikelübersicht

Bestellnummer	Prellzeit ms	Schaltstellungsanzeige	Schutzart	Schutzklasse	Selbstüberwacht	Überlistsicher
81150-16-214210	<10	ja	IP65/IP67	II Schutzisolierung	ja	ja