© 2024 TE Connectivity. All Rights Reserved.

REVISIONS					
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	A	TE STANDARD	04JUL2024	KS	RB

NOTES
Bemerkungen

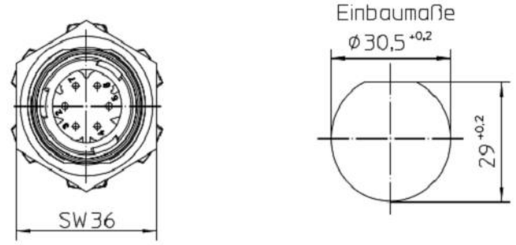
1 TE-CONNECTIVITY ORDER-NUMBER
TE-Connectivity Bestellnumm

TÄ-Nr.
22556
22779
22880

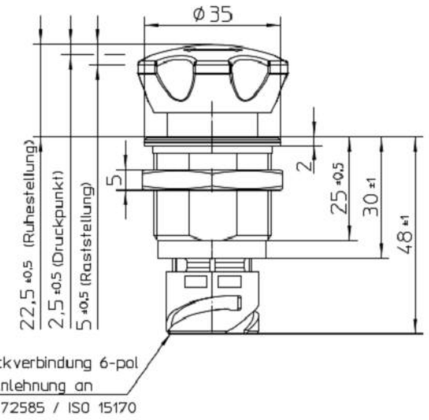
Not-Halt Schalter

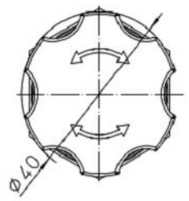
Bl. 1 v. 2

Für diese Zeichnung behalten wir uns das Urheberrecht gemäß DIN ISO 16016 vor

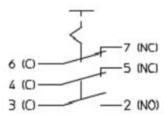


Einbaumaße





Schaltfunktion



	Datum	Name	Allgemeintoleranz	Maßstab	Zeichnungs-Nr.:
Erstel.	26.01.2016	Baung	DIN ISO 2768 cL	1:1	ES-2012-T112
Bearb.	07.10.2019	Hamar			
Freig.	09.10.2019	Baung			Vers.Nr.:

TÄ-Nr.
22556
22779
22880

Not-Halt Schalter

Bl. 2 v. 2

Für diese Zeichnung behalten wir uns das Urheberrecht gemäß DIN ISO 16016 vor

Technische Daten

Aufbau

Werkstoff, Gehäuse	PA GF RAL 1003, UL 94 V0
Werkstoff, Druckknopf	PA GK RAL 3000, UL 94 HB
Schutzart Innenraum	IP67 nach IEC 60529
	IP6K9K nach IEC 60529
Stecker (im montierten Zustand)	IP67/ IP6K9K nach IEC 60529
Schockfestigkeit	nach ISO 16750-3, 50g/ 6ms halbsinus
Vibrationfestigkeit	nach ISO 16750-3, Test VII
Klimafestigkeit	nach IEC 60068-2-38
chem. Beständigkeit	nach ISO 16750-5, Code Z
Umgebungstemperatur	-40°C bis +85°C
Anzugsdrehmoment M30x1,5 max.	6 Nm
Gewicht	ca. 50g

Mechanische Daten

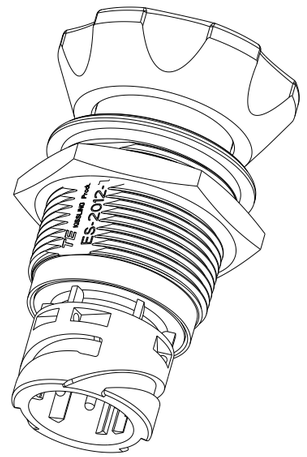
Verrastung (Rückstellung durch drehen)	nach EN 60947-5-5
Zwangsöffnung (NC)	nach EN 60947-5-1
Schaltfolge	BBM - Break before make
Betätigungskraft	20-50 N
Drehmoment Knopf max.	3 Nm
Stromführende Teile	Cu-Legierung
Kontaktwerkstoff	Ag-Legierung
Mech. Lebensdauer	40 000 Schaltspiele

Elektrische Daten

Betriebsspannung	9VDC bis 32VDC
Nennspannung	12VDC / 24VDC
Spannungsfestigkeit	1050 VAC für 1 min.
Kontaktwiderstand	max. 50 mOhm
Isolationswiderstand	> 100 MOhm bei 500 VDC
Dauerstrom	10mA bis 10A
Schaltstrom max.	10,1 A
Schaltvermögen min.	12 VDC, 10mA
Elektr. Lebensdauer	
bei 10 A / 28 VDC ohmsche Last	10 000 Schaltspiele
bei 5 A / 28 VDC ohmsche Last	40 000 Schaltspiele
bei 2 A / 28 VDC ohmsche Last	40 000 Schaltspiele
Kurzschlußschutz gemäß EN 60947-5-1	KFZ-Sicherung 10A



	Datum	Name	Allgemeintoleranz	Maßstab	Zeichnungs-Nr.:
Erstel.	26.01.2016	Baung	DIN ISO 2768 cL	1:1	ES-2012-T112
Bearb.	07.10.2019	Hamar			
Freig.	09.10.2019	Baung			Vers.Nr.:



ISO 1:1

K1156217 1	A	EMERGENCY SWITCH Not-Halt Schalter	1
TE ORDER-NO.	REV.	DESCRIPTION	ITEM NO

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: DIN ISO 2768 cL
	0 PLC ±
	1 PLC ±
	2 PLC ±
	3 PLC ±
	4 PLC ±
	ANGLES ±
MATERIAL	FINISH

DWN	26JAN2016 R.Baumgartner
CHK	07OCT2019 E.Hamarat
APVD	09OCT2019 R.Baumgartner
PRODUCT SPEC	
APPLICATION SPEC	
WEIGHT	

TE Connectivity

NAME
EMERGENCY SWITCH
Not-Halt Schalter

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A3	00779	C-ES-2012-T112	-

CUSTOMER DRAWING	SCALE	SHEET 1 OF 1	REV A

Downloaded from Arrow.com.