



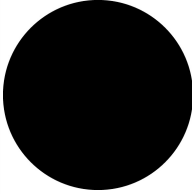


Druknop, Vlak, terugverend, 1 V, Kabel (zwart) met open einde, 4-polig, 1 m, zwart, Blanco, Frontring titaan





Powering Business Worldwide™

Type C22-D-S-K01-P62
Catalog No. 185672

Leveringsprogramma

Assortiment			RMQ compacte oplossing
Basisfunctie			Druknoppen
Inbouwdiameter	∅	mm	22.5
Los apparaat/complete apparatuur			Complete apparatuur
Bouwworm			Vlak
			terugverend
Aansluittype			Kabel (zwart) met open einde, 4-polig
Kabellengte		m	1
indicatieplaat			
Indicatieplaatje			zwart
Indicatieplaatje			
			Blanco
Belettering			Geen
beschermingsgraad			IP66, IP67, IP69 (frontzijde) IP65 (aan achterzijde)
Frontring			Frontring titaan
Aansluiting op SmartWire-DT			nee
Contacten			
V = verbreekcontact			1 V 
Aanwijzingen			 = Veiligheidsfunctie, via dwangmatig openen conform IEC/EN 60947-5-1
Weg van de bediening en bedieningskracht conform DIN EN 60947-5-1, K.5.4.1			
Dwangmatige openingsafstand	mm		4.65
Maximale weg	mm		5.7
Minimale kracht voor dwangmatig openend	N E T		15

Schakelsymbool				BN  BK
Schakelweg ■ = Contact gesloten □ = Contact open				
contactdiagram				
			Zw = 4.5 mm	
Dwangmatig openen (ZW)				ja

Technische gegevens

Algemeen

normen en bepalingen			IEC/EN 60947-5-1 VDE 0660
Certificeringen			CE, UL, CSA
bedieningsfrequentie	schakelingen/ h		≤ 3600
Bedieningskracht		N	≤ 5
Aandraaimoment bevestigingsmoer		Nm	2
Klimaatbestendigheid			Vochtige warmte, constant, conform IEC 60068-2-78 Vochtige warmte, cyclisch, conform IEC 60068-2-30
beschermingsgraad			IP66, IP67, IP69 (frontzijde) IP65 (aan achterzijde)
omgevingstemperatuur			
open		°C	-30 - +70
Opslag		°C	-30 - +80
inbouwpositie			willekeurig
Schokbestendigheid schokduur 11 ms		g	> 30

Stroombanen

Nom. stootspanningsvastheid	U_{imp}	V AC	800
nom. isolatiespanning	U_i	V	30
Overspanningscategorie/vervuilingsgraad			III/3
foutschakelzekerheid			
Bij 17 V DC/7 mA	H_F		Verbreekcontact: statistisch bepaalt 1 uitval op $0,9 \times 10^6$ schakelingen
max. kortsluitbeveiliging			
smeltzekering	gG/gL	A	4
Voorwaardelijke kortsluitstroom	I_q	kA	1

Schakelvermogen

Nom. bedrijfsstroom	I_e	A	
AC-15			
24 V	I_e	A	4

DC-13			
24 V	I _e	A	3

Kabeleigenschappen

Bouwworm			Kabeleinde open
Kabellengte		m	1
Materiaal			PUR
Diameter	∅	mm	4.7

Ontwerpverificatie conform IEC/EN 61439

Technische gegevens ontwerpverificatie			
Bedrijfsomgevingstemperatuur min.		°C	-30
Bedrijfsomgevingstemperatuur max.		°C	70

Technische gegevens ETIM 7.0

Laagspanning schakelapparaten (EG000017) / Drukknop (EC001028)			
Elektro-, automatiserings- en procesbesturingstechniek / Laagspanning-schakeltechniek / Schakelaar , signaalgever / Drukknop, compleetapparaat (ecl@ss10.0.1-27-37-12-28 [AKF046014])			
Aantal commandoposities			1
Type knop			Vlak
Kleur knop			Zwart
Bouwworm lens			Rond
Gatdiameter		Millimeter	22.5
Breedte opening		Millimeter	0
Hoogte opening		Millimeter	0
Geschikt voor verlichting			Nee
Schakelfunctie vergrendelend			Nee
Terugverend			Ja
Voedingsspanning lamp		Volt	0
Aantal contacten als maakcontact			0
Aantal contacten als verbreekcontact			1
Aantal contacten als wisselcontact			0
Uitvoering elektrische aansluiting			Overig
Met frontring			Ja
Materiaal frontrand			Kunststof
Kleur frontrand			Grijs
Beschermingsgraad (IP)			Overig
Beschermingsgraad (NEMA)			Overig

Goedkeuringen

Product Standards			IEC/EN 60947-5-1; UL 508; CAN/CSA-C22.2 No. 14-18 and No. 94.2-15; CE marking
UL File No.			E29184
UL Category Control No.			NKCR
CSA File No.			165628
CSA Class No.			321103
North America Certification			UL listed, CSA certified
Degree of Protection			2, 12

