



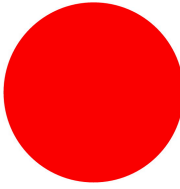
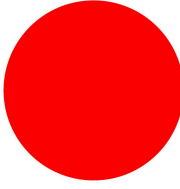


Signaaldrukknop, Vlak, terugverend, 1 V, Kabel (zwart) met open einde, 4-polig, 1 m, LED rood, rood, Blanco, 24 V AC/DC, Frontring titaan

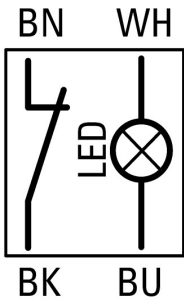
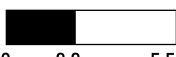


Powering Business Worldwide™

Type **C22-DL-R-K01-24-P62**
 Catalog No. **185587**

Leveringsprogramma

Assortiment			RMQ compacte oplossing
Basisfunctie			Signaaldrukknop
Inbouwdiameter	∅	mm	22.5
Los apparaat/complete apparatuur			Complete apparatuur
Bouwworm			Vlak
			terugverend
Aansluittype			Kabel (zwart) met open einde, 4-polig
Kabellengte		m	1
kleur			
LED			
LED			rood
indicatieplaat			
Indicatieplaatje			rood
Indicatieplaatje			
			Blanco
Nom. bedrijfsspanning LED			24 V AC/DC
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			
Schakelweg ■ = Contact gesloten □ = Contact open			
contactdiagram			 0 2.2 5.5 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			Rood
Bouwworm lens			Rond
Gatdiameter		Millimeter	22.5
Breedte opening		Millimeter	0
Hoogte opening		Millimeter	0
Geschikt voor verlichting			Ja
Schakelfunctie vergrendelend			Nee
Terugverend			Ja
Voedingsspanning lamp		Volt	24
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

Afmetingen

