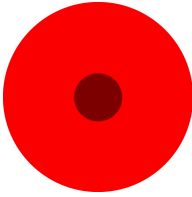




NOOD-UIT, rood, 30mm, trekontgrendeld, verlicht, 22,5 mm montagegat

Type M22-PVL30
Catalog No. 197537

Leveringsprogramma

Assortiment			RMQ-Titan
Basisfunctie			NOOD-STOP-/NOOD-UIT-drukknoppen
Inbouwdiameter	∅	mm	22,5
Los apparaat/complete apparatuur			Los apparaat
Bouwworm			Paddestoelvormig
diameter	∅	mm	30
Verlichting			Verlichting mogelijk met LED element
			Trekontgrendeling
Beschrijving			Niet manipuleerbaar conform ISO 13850, EN 418
kleur			
Paddestoelknop			rood
			
Paddestoelknop sokkel			geel
beschermingsgraad			IP65, IP66, IP69
Aansluiting op SmartWire-DT			nee
Weg van de bediening en bedieningskracht conform DIN EN 60947-5-1, K.5.4.1			
Minimale kracht voor dwangmatig openend	N E T		0
Aanwijzingen			Max. Configuratie: 4 x M22-(C)K01, ...10 of 2 x M22-(C)K02, ...20, ...11 en 1 x M22-(F)LED... Bij gebruik van M22-PVL... met 1 x M22-K01SMC10 (enkel kanaal), is artikel M22-XSMC (bestelnr.: 173030) vereist. Bestel dit item afzonderlijk.

Technische gegevens

Algemeen

normen en bepalingen			EN 50581:2012 EN 60947-5-1:2017 EN 60947-5-5:1997 + A1:2005 + A11:2013 + A2:2017 EN ISO 13850:2015 Machinerichtlijn 2006/42/EC
Certificaat			CE, EAC UL, CSA, CCC
levensduur, mechanisch	schakelingen		≥ 70000
bedieningsfrequentie	schakelingen/h		≤ 600
Bedieningskracht		N	≤ 50
Klimaatbestendigheid			Vochtige warmte, constant, conform IEC 60068-2-78 Vochtige warmte, cyclisch, conform IEC 60068-2-30
beschermingsgraad			IP65, IP66, IP69
omgevingstemperatuur			
open		°C	-25 - +70
inbouwpositie			willekeurig
Schokbestendigheid		g	50 Schokduur 11 ms Halfsinus conform IEC 60068-2-27

Ontwerpverificatie conform IEC/EN 61439

Technische gegevens ontwerpverificatie			
Nominale bedrijfsstroom voor specificatie verliesvermogen	I_n	A	0
Verliesvermogen per pool, stroomafhankelijk	P_{vid}	W	0
Verliesvermogen van het bedrijfsmiddel, stroomafhankelijk	P_{vid}	W	0
Verliesvermogen statisch, stroomonafhankelijk	P_{vs}	W	0
Vermogensverliesafgiftecapaciteit	P_{ve}	W	0
Bedrijfsomgevingstemperatuur min.		°C	-25
Bedrijfsomgevingstemperatuur max.		°C	70
Typebeproeving IEC/EN 61439			
10.2 sterkte van materialen en delen			
10.2.2 Corrosiebestendigheid			
			Aan de eisen van de productnorm is voldaan.
10.2.3.1 Warmtebestendigheid van omhulling			
			Aan de eisen van de productnorm is voldaan.
10.2.3.2 Bestendigheid van kunststoffen tegen normale warmte			
			Aan de eisen van de productnorm is voldaan.
10.2.3.3 Bestendigheid van kunststoffen tegen buitengewone warmte			
			Aan de eisen van de productnorm is voldaan.
10.2.4 Bestendigheid tegen UV-straling			
			Op aanvraag
10.2.5 Optillen			
			Niet van toepassing omdat de volledige schakelinstallatie moet worden beoordeeld.
10.2.6 Slagtest			
			Niet van toepassing omdat de volledige schakelinstallatie moet worden beoordeeld.
10.2.7 Opschriften			
			Aan de eisen van de productnorm is voldaan.
10.3 Beschermingsgraad van omhullingen			
			Niet van toepassing omdat de volledige schakelinstallatie moet worden beoordeeld.
10.4 Lucht- en kruipwegen			
			Aan de eisen van de productnorm is voldaan.
10.5 Beveiliging tegen elektrische schokken			
			Niet van toepassing omdat de volledige schakelinstallatie moet worden beoordeeld.
10.6 Inbouw van bedrijfsmiddelen			
			Niet van toepassing omdat de volledige schakelinstallatie moet worden beoordeeld.
10.7 Interne stroomcircuits en verbindingen			
			Is de verantwoording van de bouwer van de schakelinstallatie.
10.8 Aansluitingen van extern ingevoerde aders			
			Is de verantwoording van de bouwer van de schakelinstallatie.
10.9 Isolatie-eigenschappen			
10.9.2 Bedrijfsfrequente stootspanningsvastheid			
			Is de verantwoording van de bouwer van de schakelinstallatie.
10.9.3 Stootspanningsvastheid			
			Is de verantwoording van de bouwer van de schakelinstallatie.
10.9.4 Beproeving van omhullingen van kunststof			
			Is de verantwoording van de bouwer van de schakelinstallatie.
10.10 Opwarming			
			Nvt
10.11 Kortsluitvastheid			
			Is de verantwoording van de bouwer van de schakelinstallatie. De specificaties van de schakelapparaten moeten worden aangehouden.

Technische gegevens ETIM 7.0

Laagspanning schakelapparaten (EG000017) / Drukknop frontelement (paddenstoel) (EC001038)			
Elektro-, automatiserings- en procesbesturingstechniek / Laagspanning-schakeltechniek / Schakelaar , signaalgever / Frontelement voor paddestoelknop (ecl@ss10.0.1-27-37-12-12 [AKF030014])			
Kleur knop			Rood
Bouwworm lens			Rond
Diameter kap		Millimeter	30
Gatdiameter		Millimeter	22.5
Breedte opening		Millimeter	0
Hoogte opening		Millimeter	0
Beschermingsgraad (IP)			Overig
Beschermingsgraad (NEMA)			4X
Type knop			Hoog
Geschikt voor verlichting			Ja
Schakelfunctie vergrendelend			Ja
Terugverend			Nee
Met frontring			Nee
Materiaal frontrand			Overig
Kleur frontrand			Overig
Geschikt voor noodstop			Ja

Goedkeuringen

Afmetingen

