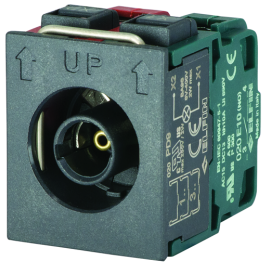
Dijkman Nederland Elektrotechniek bv
Importeur van elektrotechnische componenten

020PD911

Lamphouder | BA9s | directe voeding | 1NO+1NC

New Elfin | Lamphouder BA9S Ø22



Technische specificaties

Parameter	Waarde
Artikelcode	020PD911

Datasheet 020PD911 opgesteld door Dijkman Elektrotechniek BV op basis van New Elfin productinformatie. Specificaties kunnen wijzigen; raadpleeg altijd de actuele fabrikantsdocumentatie voor bindende gegevens. © 2026 Dijkman Elektrotechniek BV

Dijkman Nederland Elektrotechniek bv
Importeur van elektrotechnische componenten

Kenmerken & toepassingen

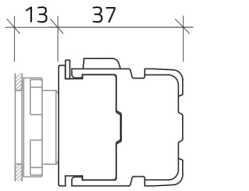
Kenmerk	Toelichting
Kleur	Rood-groen
Keurmerken	CE, UL, CSA
Normen	IEC-EN60947-1, IEC-EN60947-5-1, UL508, CSA C22-2 | UNI CEI EN 45545-2, CEI EN 61373
Bedrijfstemperatuur	-40° ÷ +70°C
Klimaatbestendigheid	+25°C-97%RH / +45°C-93%RH (IEC-EN60068-2-30)
Beschermingsgraad	IP20
Mechanische levensduur	5.000.000 schakelingen
Schokbestendigheid	30g duur=18ms (EN-IEC 60068-2-27) | 50g duur=11ms (EN-IEC 60068-2-27)
Trillingsbestendigheid	5g f= 2...500Hz (EN-IEC 60068-2-6)
Vervuilingsgraad	3
Materiaal behuizing	PA polyamide
Materiaal klemveer lamphouder	RVS AISI 304
Aansluitschroef	Aanhaalmoment 0.8÷1 Nm (IEC-EN60947-1)
Kopvorm aansluitschroef	Gecombineerd: kruiskop PH2 of sleuf Ø5mm max
Materiaal aansluitschroef	Verzinkt staal
Aansluitcapaciteit	Min 1x0.5mm2 (20AWG) - max 2x2.5mm2 (14AWG)
Kabelschoenen	Vorkkabelschoen voor schroef M3.5 / W=6.4mm
Type lamp	Ba9S 400V - 2W max (niet inbegrepen)
Directe voeding	IEC: 400V AC-DC 2W max UL-CSA: 250V AC-DC 2W max
Contactmateriaal	Ag 1000/1000
Contactbeweging	Sleepcontact
Contacten	Zelfreinigend door wrijvende contacten
Schakelweg NC-contact	1.0mm NC schakelt - 5mm totaal
Schakelweg NO-contact	3.6mm NO schakelt - 5mm totaal
NC-contacten (alle uitvoeringen)	Gedwongen opening (IEC-EN60947-5-1 ann.K) | minimale kracht voor positive opening: 1.5N | Total travel including overtravel: 5mm
NC-contacten	Minimale gedwongen openingsweg: 1mm
Bedieningskracht	2N
Nominale isolatiespanning	Ui 690V - Uimp 4KV (IEC-EN60947-1)
Thermische stroom	Ith 10A (IEC-EN60947-1)
Voorwaardelijke kortsluitstroom	1000A (IEC-EN60947-1)
Kortsluitbeveiliging	10A patroonzekering gG 10x38mm (IEC-EN60947-5-1)
Elektrische gegevens	AC15-DC13 (IEC-EN60947-5-1) - A600-P300 (UL 508)
Elektrische betrouwbaarheid	<10exp(-8)5mA in schone omgeving IEC-EN60947-5-4
Schakelvermogen AC	AC 24V-10A, 120V-6A, 240V-3A, 600V-1.2A
Schakelvermogen DC	DC 24V-5A, 120V-1.1A, 240V-0.55A
Garantie	18 maanden
Gewicht	37 g
Land van herkomst	Italië

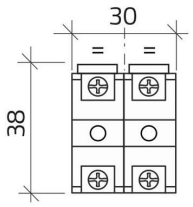
Datasheet 020PD911 opgesteld door Dijkman Elektrotechniek BV op basis van New Elfin productinformatie. Specificaties kunnen wijzigen; raadpleeg altijd de actuele fabrikantsdocumentatie voor bindende gegevens. © 2026 Dijkman Elektrotechniek BV

Dijkman Nederland
Elektrotechniek bv
Importeur van elektrotechnische componenten

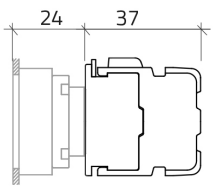
Maattekening en/of aansluitschema

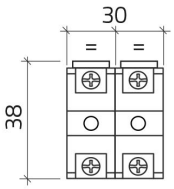
020

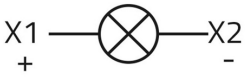


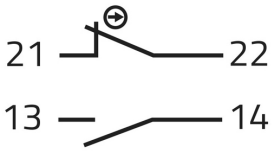


032









Datasheet 020PD911 opgesteld door Dijkman Elektrotechniek BV op basis van New Elfin productinformatie. Specificaties kunnen wijzigen; raadpleeg altijd de actuele fabrikantsdocumentatie voor bindende gegevens. © 2026 Dijkman Elektrotechniek BV