Dijkman Nederland Elektrotechniek bv
Importeur van elektrotechnische componenten

020PD902

Lamphouder | BA9s | directe voeding | 2NC

New Elfin | Lamphouder BA9S Ø22



Technische specificaties

Parameter	Waarde
Met lichtbron	Ja
Lampvoet	BA9s
Aansluitwijze hulpstroomkring	Schroefaansluiting
Kleur lichtbron	Rood
Bevestigingswijze	Frontbevestiging

Datasheet 020PD902 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

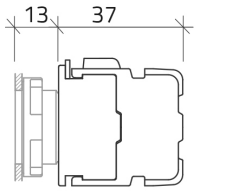
Kenmerk	Toelichting
Keurmerken	CE, UL, CSA
Normen	IEC-EN60947-1, IEC-EN60947-5-1, UL508, CSA C22-2 | UNI CEI EN 45545-2, CEI EN 61373
Bedrijfstemperatuur	-40° ÷ +70°C
Klimaatbestendigheid	+25°C-97%RH / +45°C-93%RH (IEC-EN60068-2-30)
Beschermingsgraad	IP20
Mechanische levensduur	5.000.000 schakelingen
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
Contactmateriaal	Ag 1000/1000
Contactbeweging	Sleepcontact
Contacten	Zelfreinigend door wrijvende contacten
Schakelweg NC-contact	1.0mm NC 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

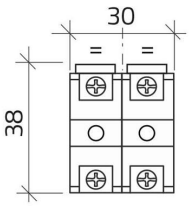
Datasheet 020PD902 opgesteld door Dijkman Elektrotechniek BV op basis van New Elfin productinformatie. Specificaties kunnen wijzigen; raadpleeg altijd de actuele fabrikantsdocumentatie voor bindende gegevens. © 2026 Dijkman Elektrotechniek BV

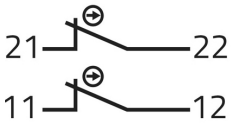
Dijkman Nederland
Elektrotechniek bv
Importeur van elektrotechnische componenten

Maattekening en/of aansluitschema

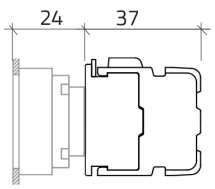
020

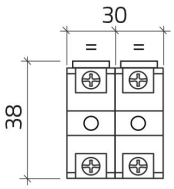






032





Datasheet 020PD902 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