Dijkman Nederland Elektrotechniek bv
Importeur van elektrotechnische componenten

080C0505-3

Drukknopkast | PC | onbewerkt

New Elfin | Kasten 50x52/65 mm



Deze drukknopkast van polycarbonaat wordt onbewerkt geleverd, zodat de boringen voor bedieningselementen en signaallampen op maat van de toepassing worden aangebracht. Daarmee is hij geschikt voor lokale bedienpunten bij machines en installaties waarvoor geen standaard boorpatroon bestaat. De behuizing haalt IP66 en slagvastheid IK08, waardoor hij ook in stoffige of vochtige productieomgevingen kan worden toegepast.

Technische specificaties

Parameter	Waarde
Bouwvorm behuizing	Opbouwbehuizing
Materiaal behuizing	Kunststof
Materiaalkwaliteit behuizing	GVK (glasvezelversterkte kunststof)
Kleur deksel	Grijs
Beschermingsgraad (IP)	IP66
Beschermingsgraad (NEMA)	4X
Breedte	50 mm
Hoogte	52 mm
Diepte	35,5 mm

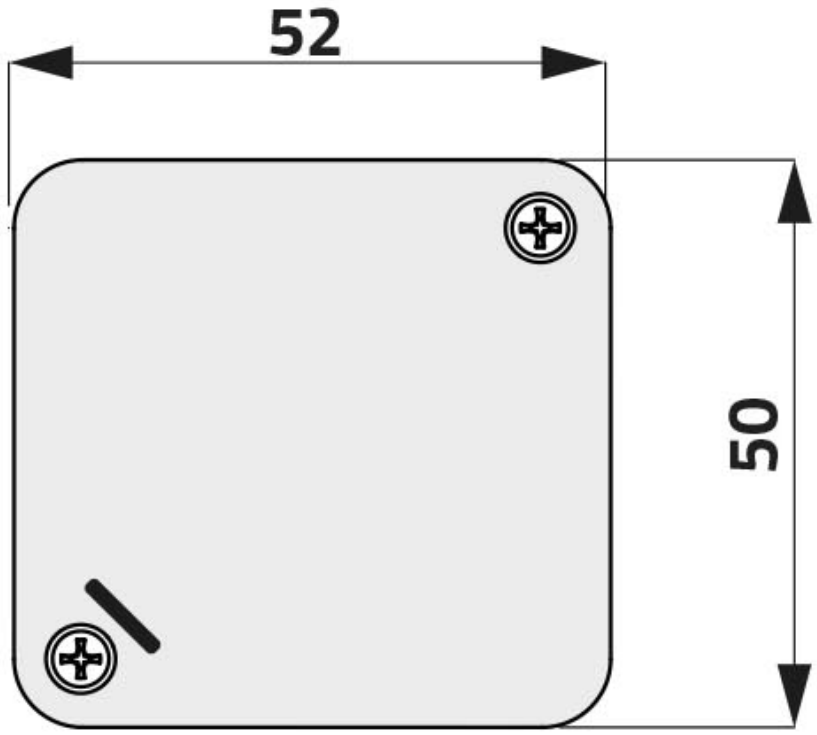
Kenmerken & toepassingen

Kenmerk	Toelichting
Keurmerken	CE, UL (behalve gele deksels)
UL-keuring	Artikel wordt alleen op verzoek gelabeld
Normen	IEC-EN62208, UL508, CSA C22.2 nee.14-13
Bedrijfstemperatuur	-35° ÷ +80°C
Slagvastheid	IK08 (IEC-EN62262)
Materiaal pakking	Polyurethaanschuim
Materiaal schroeven	RVS AISI 304
Aanhaalmoment	0.8 ÷ 1.2Nm (7.1÷10.6 Lb-in)
Beschermingsklasse	Klasse II (IEC-EN61140)
Vrij van zware metalen	Ja
PVC-vrij	Ja
Siliconenvrij	Ja
Brandgedrag	5VA (UL50 - UL746C) | V-2 (UL94) | 960°(IEC-EN60695-2-11)
Garantie	18 maanden
Gewicht	35 g
Land van herkomst	Duitsland

Datasheet 080C0505-3 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



Datasheet 080C0505-3 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