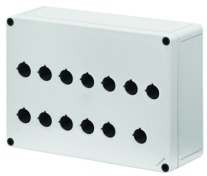
Dijkman Nederland Elektrotechniek bv
Importeur van elektrotechnische componenten

## 080C1825-9P13C

# Drukknopkast | PC | 13 gaten Ø22mm

New Elfin | Drukknopkasten 180x254 mm



Deze drukknopkast van polycarbonaat heeft 13 voorgeboorde openingen van Ø22mm, zodat bedieningselementen en signaallampen met die inbouwmaat direct gemonteerd kunnen worden. Met 13 posities biedt hij ruimte voor een volledig lokaal bedienpaneel, waarin drukknoppen, keuzeschakelaars en signaallampen naast elkaar een hele machinefunctie bedienen. De behuizing haalt IP66 en slagvastheid IK08, waardoor hij ook in stoffige of vochtige productieomgevingen kan worden toegepast.

## Technische specificaties

| Parameter | Waarde |
|---|---|
| Aantal bedieningsstanden | 13 |
| Bouwvorm behuizing | Opbouwbehuizing |
| Materiaal behuizing | Kunststof |
| Materiaalkwaliteit behuizing | GVK (glasvezelversterkte kunststof) |
| Diameter openingen | 22 mm |
| Kleur deksel | Grijs |
| Beschermingsgraad (IP) | IP66 |
| Beschermingsgraad (NEMA) | 4X |
| Breedte | 180 mm |
| Hoogte | 254 mm |
| Diepte | 90 mm |

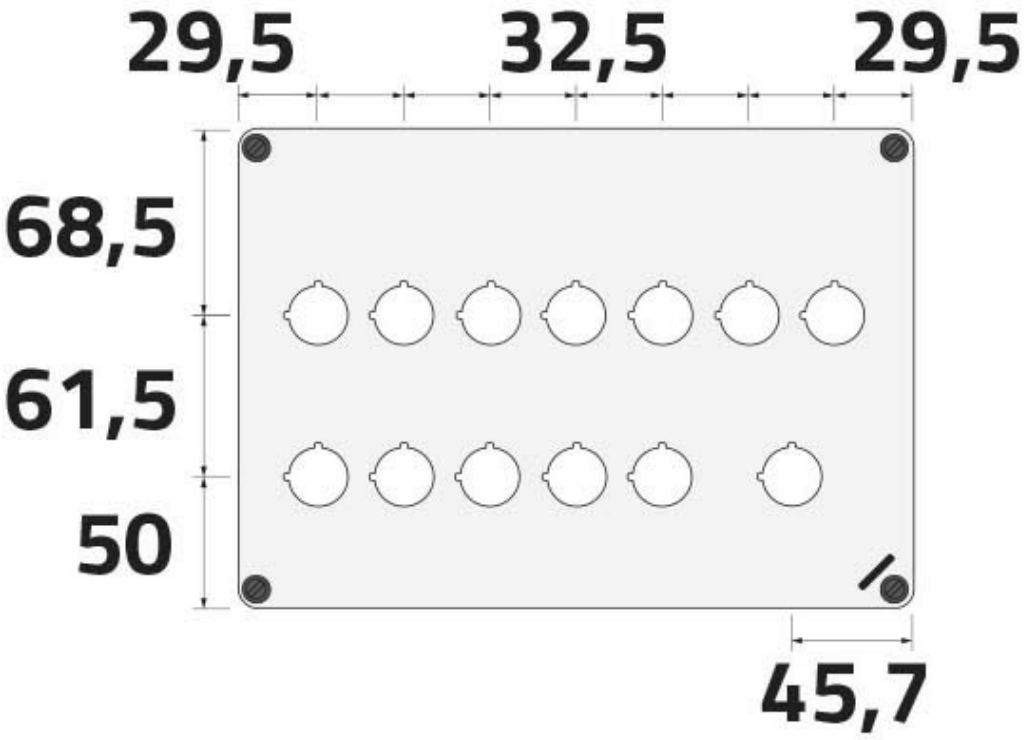
*Datasheet 080C1825-9P13C opgesteld door Dijkman Elektrotechniek BV op basis van New Elfin productinformatie. Specificaties kunnen wijzigen; raadpleeg altijd de actuele fabrikantsdocumentatie voor bindende gegevens. © 2026 Dijkman Elektrotechniek BV*

Dijkman Nederland Elektrotechniek bv
Importeur van elektrotechnische componenten

## Kenmerken & toepassingen

| Kenmerk | Toelichting |
|---|---|
| Keurmerken | CE, UL (behalve gele deksels) |
| UL-keuring | Artikel wordt alleen op verzoek gelabeld |
| Normen | IEC-EN62208 |
| Bedrijfstemperatuur | -35° ÷ +80°C |
| Slagvastheid | IK08 (IEC-EN62262) |
| Materiaal pakking | Polyurethaanschuim |
| Materiaal schroeven | PA polyamide zwart - glasvezelversterkt |
| 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 |
| Halogeenvrij | Ja |
| Brandgedrag | 5VA (UL50 - UL746C) \| V-2 (UL94) \| 960°(IEC-EN60695-2-11) |
| Geschikt voor buitentoepassing | Ja |
| Garantie | 18 maanden |
| Gewicht | 694 g |
| Land van herkomst | Duitsland |

## Maattekening en/of aansluitschema




*Datasheet 080C1825-9P13C 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*