Dijkman Nederland Elektrotechniek bv
Importeur van elektrotechnische componenten

## 080TU1827-9P14C

# Drukknopkast | Techno | PA glasvezel | 14 gaten Ø22mm

New Elfin | Drukknopkasten Techno-serie 180x267

Deze drukknopkast van glasvezelversterkt polyamide uit de Techno-serie heeft 14 voorgeboorde openingen van Ø22mm, zodat bedieningselementen en signaallampen met die inbouwmaat direct gemonteerd kunnen worden. Met 14 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 | 14 |
| 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 | 267 mm |
| Diepte | 94 mm |

## Kenmerken & toepassingen

| Kenmerk | Toelichting |
|---|---|
| Keurmerken | CE, UL, CSA, EAC |
| Normen | IEC-EN62208, UL508, CSA C22.2 nee.14-13 |
| Bedrijfstemperatuur | -35° ÷ +80°C |
| Slagvastheid | IK08 (IEC-EN62262) |
| Materiaal pakking | TPE (thermoplastisch elastomeer) |
| Materiaal schroeven | RVS AISI 304 |
| Type schroef | HEX 3 sleufkop - M4 schroefdraad |
| Materiaal schroefbus | RVS AISI 304 - M4 schroefdraad |
| Wanddikte behuizing | 3,5mm |
| Aanhaalmoment | 0.8 ÷ 1.2 Nm (7.1 ÷ 10.6 Lb-in) |
| Beschermingsklasse | Klasse II (IEC-EN61140) |
| Vrij van zware metalen | Ja |
| PVC-vrij | Ja |
| Siliconenvrij | Ja |
| Halogeenvrij | Ja |
| Brandgedrag | 960°(IEC-EN60695-2-12) \| 5VA (UL94) |
| Geschikt voor buitentoepassing | Ja |
| Garantie | 18 maanden |
| Gewicht | 564 g |
| Land van herkomst | Italië |

*Datasheet 080TU1827-9P14C 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*