Dijkman Nederland Elektrotechniek bv
Importeur van elektrotechnische componenten

080C1825-9P16

Drukknopkast | PC | 16 gaten Ø22mm

New Elfin | Drukknopkasten 180x254 mm



Deze drukknopkast van polycarbonaat heeft 16 voorgeboorde openingen van Ø22mm, zodat bedieningselementen en signaallampen met die inbouwmaat direct gemonteerd kunnen worden. Met 16 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	16
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

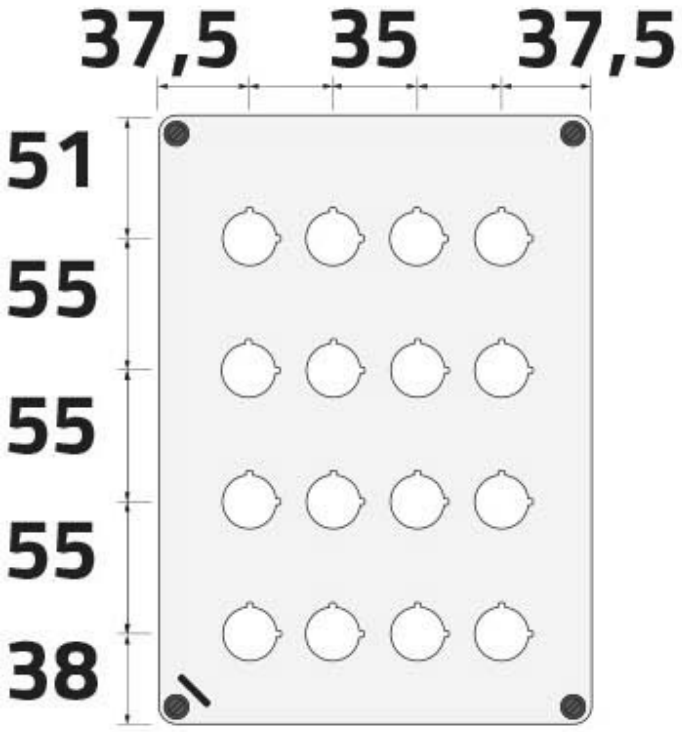
Datasheet 080C1825-9P16 opgesteld door Dijkman Elektrotechniek BV op basis van New Elfin productinformatie. Specificaties kunnen wijzigen; raadpleeg altijd de actuele fabrikantsdocumentatie voor bindende gegevens. © 2026 Dijkman Elektrotechniek BV

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



 © 2026 Dijkman Elektrotechniek BV