

Produktdetails: PC 100 / 35 LG



Beispiel

Besteht aus: Unterteil mit TPE Dichtung und Schrauben für die Montageplatte/DIN-Schiene, Deckel inkl. Polyamid Deckelschrauben und Flügelköpfen für die Deckelschrauben.

Artikelnummer:	6012301
Beschreibung:	Gehäuse PC
Anmerkungen:	Grauer Deckel
Verpackung:	70
Einheit:	ST
Produktgruppe:	MNX
EAN Code:	6418074022011
SSTL Nummer:	3420303
Elektrische Nummer Dänemark:	8212022001
Elektrische Nummer Italien:	7351010
Elektrische Nummer Schweden:	2535503

Hilfsmittel:

- [Datenblatt](#)
- [Maßzeichnung \(inch\)](#)
- [Maßzeichnung \(mm\)](#)
- [CAD-Dateien \(Zugangsberechtigung benötigt\)](#)
- [Zubehör](#)

Abmessungen:

Länge (mm):	130
Breite (mm):	80
Höhe (mm):	35
Länge (inch):	5.1
Breite (inch):	3.1
Höhe (inch):	1.3

Kategorien:

- Druckknopf Gehäuse
- Elektronikkontroll Gehäuse

Materialien:

Material:	Polycarbonat
Unterteilfarbe:	RAL 7035
Deckelfarbe:	RAL 7035
Deckelschraubenmaterial:	Polyamid
Deckelschraubenfarbe:	Grau
Dichtungsmaterial:	TPE

Temperatur Bereich:

- Minimum Temperatur °C (Kurzzeit):
- Maximum Temperatur °C (Kurzzeit):
- Minimum Temperatur °C (Dauergebrauch):
- Maximum Temperatur °C (Dauergebrauch):
- Minimum Temperatur °F (Kurzzeit):
- Maximum Temperatur °F (Kurzzeit):
- Minimum Temperatur °F (Dauergebrauch):
- Maximum Temperatur °F (Dauergebrauch):

Auswertung:

Schutzart (EN 60529):	IP 66/67
Schlagfestigkeit (EN 50102):	IK 08
Elektrische Isolierung:	Voll isoliert
Halogen frei (DIN/VDE 0472, Part 815):	Ja
UV Resistenz:	UL 508
Brandklassifikation (UL 746 C 5):	UL 94 5V

Zertifikate:

- [Germanischer Lloyd \(GL\)](#)
- [Underwriters Laboratories](#)
- [Det Norske Veritas](#)
- [Fimko](#)
- Europe EN 50298: 1998

Glühdrahttest (IEC 695-2-1) °C: 960
NEMA Klassifikation: NEMA 1, 4, 4X, 6

Dieses Produkt ist in folgenden Katalogen zu finden:

[Fibox catalogue](#) : [MNX](#) : [MNX PC 100 L](#)

[Gehäusesuche](#)

[Zurück zum Katalog](#)

[Legal Not](#)



Sample photo

Order symbol: PC 100/35 LG
Product nbr: 6012301

Description: Enclosure, PC
Remarks: Grey cover

EAN: 6418074022011
El. number:
Finland 3420303
Denmark 8212022001
Italy 7351010
Sweden 2535503

Including: Base with TPE gasket and screws for mounting plate/DIN-rail, cover with polyamide cover screws and wing heads for cover screws.

Dimensions:		L	W	H	Rating:
mm:		130	80	35	Ingress Protection (EN 60529): IP 66/67 Impact Resistance (EN 50102): IK 08 Electrical insulation: Totally insulated Halogen free (DIN/VDE 0472, Part 815): Yes UV resistance: UL 508 Flammability Rating (UL 746 C 5): UL 94 5V Glow Wire Test (IEC 695-2-1) °C: 960 NEMA Class: NEMA 1, 4, 4X, 6
inch:		5.1	3.1	1.4	
Materials:					
Material:		PC			
Base colour:		RAL 7035			
Cover colour:		RAL 7035			
Cover screws material:		Polyamide			
Cover screws colour:		Grey			
Gasket material:		TPE			
Temperatures:					
Short term:		-40 ... 120 °C			
Continuous:		-40 ... 80 °C			
Short term:		-40 ... 250 °F			
Continuous:		-40 ... 175 °F			
Accessories:					
MIV 100		Mounting plate			
MIN 5		DIN-15 Mounting rail			
MIN 10		DIN-15 Mounting rail			
MIV 5		DIN-35 Mounting rail			
MIV 10		DIN-35 Mounting rail			
FP A 100/130		Front plate			
HFP 130		Front plate hinge series			
Certificates:					
Germanischer Lloyd (GL)					
Underwriters Laboratories					
Det Norske Veritas					
Fimko					
Europe EN 50298 1998					
UL Canada					
Gost R					



