



DATENBLATT

DB-CL-MP-Gehäuse

Datum: 22.05.2018



Gehäuse mit Montageplatte CxxMxxxx

Beschreibung

- Isolierstoffverteiler-Komponenten als Gehäuse mit Montageplatte aus 2mm Stahlblech (verzinkt) oder 5mm Isolierstoff (beidseitig melaminbeschichtet RAL7035)
- Gehäuse-Unterteil aus glasfaserverstärktem Polyester
- Seitenwände wahlweise großflächig offen, blind geschlossen oder geschlossen mit metrischen Vorprägungen
- Deckel aus Polycarbonat; klar oder grau; mit 4 Druck-Drehverschlüssen (für Werkzeugbetätigung oder mit optionalem Handgriff); 2 Verschlüsse plombierbar
- Die Montageplatten sind mit 10mm Distanz am Gehäuseboden befestigt und können individuell bestückt werden.



Foto: C32M3101

Allgemeine Kennwerte

- | | | | |
|----------------------------|--------------------|---|---------------------|
| ▪ Schutzart: | bis IP65 | ▪ Bem.-Spannung (U _n): | 690 V AC; 1000 V DC |
| ▪ Schutzklasse: | 2, schutzisoliert | ▪ Bem.-Isolationssp. (U _i): | 690 V AC; 1000 V DC |
| ▪ Umgebungstemperatur: | -40 °C bis +70 °C | ▪ Bem.-Stoßspann. (U _{imp}): | 8 kV |
| ▪ mechan. Beanspruchung: | bis IK08 (5 Joule) | ▪ Chem. Beständigkeit: | 10%-ige Laugen |
| ▪ Glühdrahtprüfung: | 960 °C | | 10%-ige Säuren |
| ▪ Korrosionsbeständigkeit: | nach Schärfe B | | Mineralöl, Alkohol |

	Außenmaße (mm)				Befestigung		Innen (mm)				kg
	A	B	C	C1	D	E	F	G	H (Stahlbl.)	H (Isolierst.)	
C12M _{xxxx}	170	250	181	59	143	223	140	220	153	150	1,9
C22M _{xxxx}	250	250	181	59	223	223	220	220	153	150	2,5
C32M _{xxxx}	340	250	181	59	313	223	310	220	153	150	3,2
C33M _{xxxx}	340	340	181	59	313	313	310	310	153	150	4,2
C52M _{xxxx}	500	250	181	59	473	223	470	220	153	150	4,4
C53M _{xxxx}	500	340	181	59	473	313	470	310	153	150	5,4
C33M _{xxxx (hoch)}	340	340	226	104	313	313	310	310	198	195	4,3
C53M _{xxxx (hoch)}	500	340	226	104	473	313	470	310	198	195	5,5

