MGRP

Polyester Klemmenkästen

CONNECT AND PROTECT

IP 66, 67 | IK 07/08

Die Polyester-Klemmenkasten-Baureihe MGRP mit Schutzart IP 66, 67 ist in vielen verschiedenen Größen gebrauchsfertig erhältlich. Dank hoher Korrosions- und UV-Beständigkeit ist die MGRP-Baureihe gut für Innen- und Außenbereiche geeignet. Wasser und Staub können nicht in den Klemmenkasten eindringen, wodurch das Risiko von Komponentenausfällen und damit verbundene unnötige Ausfallzeiten vermieden werden.

Beschreibung: Polyestergehäuse Geeignet für den Einsatz im Freien, UV-beständig gemäß UL746 C.

Material: Glasfaserverstärktes Polyester.

Dichtung: Standardausführung ist mit einer Polyurethandichtung ausgestattet. Silikon-, Neopren- und EPDM-Dichtungen sind auf Anfrage erhältlich.

Temperaturbeständigkeit: -40 °C bis +100 °C mit der Standard-Polyurethan-Dichtung; -60 °C bis +130 °C mit der Silikon-Dichtung; -35 °C Bis +100 °C mit der EPDM-Dichtung; -30 °C bis +80 °C mit der Neopren-Dichtung.

Entflammbarkeit: UL94 V-0.

Schutzart: IP 66, 67 | IK 08, 07 für MGRP08080xGE.

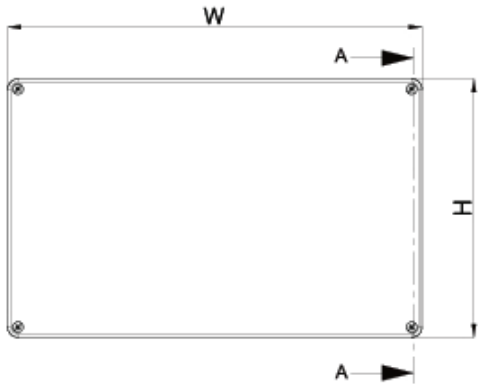
Oberfläche: RAL 7000.

Zertifikate: CE, GOST. Bezügl. cULus_UL Listed wenden Sie sich bitte an unseren Vertrieb.

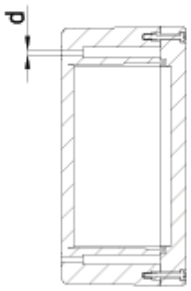
Lieferumfang: Gehäusekorpus, Deckel und Deckelschrauben. Deckelschrauben aus Edelstahl.

Bemerkung: Montageplatte, GMP, Scharniere und HHI sind separat erhältlich.

Front view

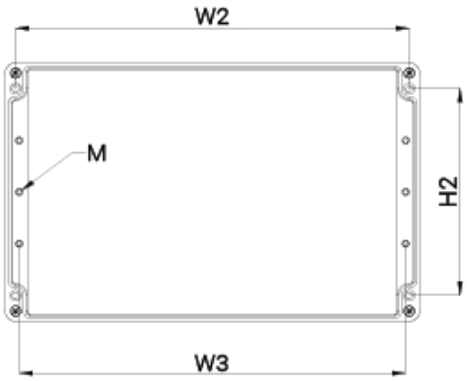


Sectional side view



SECTION A-A

Inside box view



Top view

H	W2	H2	W3	M	d
75	W-12	H-30	W-21	M4	4.5
120	W-16	H-38	W-27	M6	6.5
≥160	W-20	H-50	W-27	M6	6.5

Gehäuse Abmessungen							
H	B	T	Weight (kg)	Body thickness	Cover thickness	Number of cover screws	Artikelnr.
75	80	55	0.25	3.5	4	4	MGRP080806GE
75	80	75	0.30	3.5	4	4	MGRP080808GE
75	110	55	0.30	3.5	4	4	MGRP081106GE
75	110	75	0.35	3.5	4	4	MGRP081108GE
75	160	55	0.40	3.5	4	4	MGRP081606GE
75	160	75	0.50	3.5	4	4	MGRP081608GE
75	190	55	0.45	3.5	4	4	MGRP081906GE
75	190	75	0.55	3.5	4	4	MGRP081908GE
120	122	90	0.75	4.5	5	4	MGRP121209GE
120	220	90	1.10	4.5	4	4	MGRP122209GE
160	160	90	1.30	6	5	4	MGRP161609GE
160	260	90	1.85	6	5	4	MGRP162609GE
160	360	90	2.30	6	5	4	MGRP163609GE
160	560	90	3.35	6	5	6	MGRP165609GE
250	255	120	2.80	6	5	4	MGRP252612GE
250	400	120	4.00	6	5	4	MGRP254012GE
405	400	120	5.25	6	5	4	MGRP414012GE