

Technische Fiche: IL954542--

Modul 2000 Kast IP54 RAL7035 5A-42

HxBxD 2038x1242x400mm

4 flenzen boven



Schrack Info

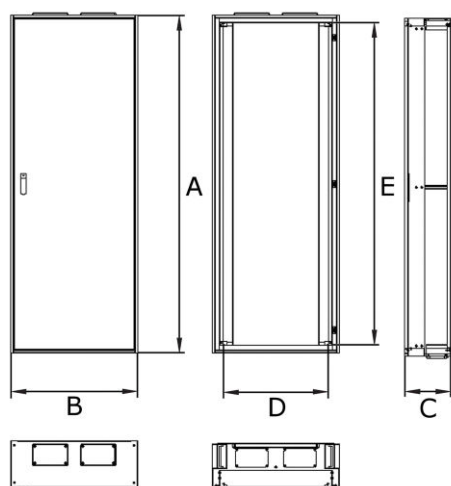
- Kast voor gebruik binnen.
- Opbouwkast uit plaatstaal, geplooid en stabiele constructie met vaste rug.
- Kast beschikbaar in afmetingen 2A/12 tot 5A/42.
- Uitgevoerd in verschillende dieptes: 250, 300 en 400mm.
- Voorzien van kabeldoorvoeren met 2 of 3 blindflenzen aan één zijde.
- Materiaal: plaatstaal 1,5mm met poedercoating.
- Gefosfateerde, kunststof gepoedercoate plaatstalen verdeelkast getest en gecertificeerd volgens EN62208: 2011 en EN60529: 1991.
- Beschermingsklasse: I voor TT/TN of IT netvormen bruikbaar.
- Beschermend geïsoleerd volgens ÖVE-IM 12.
- Deze kast heeft standaard een driepuntsluiting met zwenkgreep.
- Kasten hebben standaard een dubbelbaardsluiting.
- In de zwenkgreep kan een slot geplaatst worden, vb.: 61005 (**IU001916--**) , dubbelbaard 5mm (**IU001906--**) of 333 (**DV900333--**) .
- Voor deze kast is er ook een montageplaat IL959... beschikbaar.
- Draairichting enkele deur kan gekozen worden naar links of rechts.
- Kast voor inbouw van modulair chassis dat voor montage en bedrading verwijderd kan worden.
- Nominale spanning Ue: 230/400V/50Hz.

- Nominale isolatiespanning U_i : 1000V
- Nominale stootspanningsvastheid U_{imp} : 6kV.
- Nominale korte tijd stroomvastheid I_{cw} : 25kA/ 1s.
- Nominale stootstroomvastheid I_{pk} : 54kA
- Voorwaardelijke nominale kortsluitstroom I_{cc} : 25kA.
- Aansluiting beschermingsgeleider: lasbout M6, $I^2t = 3,6 \times 10^6 \text{ A}^2\text{s}$.
- Beschermingsklasse: I.
- Omgevingstemperatuur: -5 tot +40°C.
- Relatieve luchtvochtigheid: 50% bij +40°C.
- Maximaal toegelaten inbouwgewicht:
 - Chassis 150kg staande montage.
 - Chassis 80kg wandmontage (zonder bijkomende maatregelen).
 - Deur: 10kg.
- EMC: omgeving 1.
- Kleur: RAL7035.
- Levering:
 - Modul 2000 Kast IP54.
 - Aardingsmogelijkheden zijn op kast aanwezig.
 - Montagetoebehoren.



Technische gegevens

Breedte (mm)	1.242,00
Hoogte (mm)	2.038,00
Diepte (mm)	400,00
Nettogewicht (kg)	107,00
EAN CODE	9004840618730
Stroomwarmteverliezen (W)	-1099,00
Product	Opbouw IP54
Afwerking	RAL 7035
Breedte kast	5
Hoogte eenheden	42
Beschermingsgraad	IP54
Omschrijving	Chassis

Afmetingen (mm)

Gegevens tabel: Modul 2000 Kast IP54 RAL7035 5A-42 HxBxD 2038x1242x400mm

Type	Article number	Number of gland plates above	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	Radiant power loss [W] *
Depth 250 mm								
2A12	IL952212	2	658	602	250	500	555	-204
2A18	IL952218	2	934	602	250	500	830	-273
2A21	IL952221	2	1072	602	250	500	970	-307
2A24	IL952224	2	1210	602	250	500	1105	-342
2A28	IL952228	2	1394	602	250	500	1290	-387
2A33	IL952233	2	1624	602	250	500	1520	-445
3A18	IL952318	2	934	822	250	720	830	-343
3A21	IL952321	2	1072	822	250	720	970	-386
3A24	IL952324	2	1210	822	250	720	1105	-428
3A28	IL952328	2	1394	822	250	720	1290	-485
3A33	IL952333	2	1624	822	250	720	1520	-556
4A21	IL952421	3	1072	1042	250	940	970	-464
4A24	IL952424	3	1210	1042	250	940	1105	-515
4A28	IL952428	3	1394	1042	250	940	1290	-582
4A33	IL952433	3	1624	1042	250	940	1520	-667
5A24	IL952524	4	1210	1242	250	1140	1105	-594
5A28	IL952528	4	1394	1242	250	1140	1290	-671
5A33	IL952533	4	1624	1242	250	1140	1520	-768
Depth 300 mm								
2A39	IL953239	2	1900	602	300	500	1795	-554
2A42	IL953242	2	2038	602	300	500	1935	-591
3A39	IL953339	2	1900	822	300	720	1795	-685
3A42	IL953342	2	2038	822	300	720	1935	-730
4A39	IL953439	3	1900	1042	300	940	1795	-815
4A42	IL953442	3	2038	1042	300	940	1935	-868
5A39	IL953539	4	1900	1242	300	1140	1795	-934
5A42	IL953542	4	2038	1242	300	1140	1935	-994
Depth 400 mm								
2A39	IL954239	2	1900	602	400	500	1795	-636
2A42	IL954242	2	2038	602	400	500	1935	-678
3A39	IL954339	2	1900	822	400	720	1795	-773
3A42	IL954342	2	2038	822	400	720	1935	-823
4A39	IL954439	3	1900	1042	400	940	1795	-909
4A42	IL954442	3	2038	1042	400	940	1935	-967
5A39	IL954539	4	1900	1242	400	1140	1795	-1033
5A42	IL954542	4	2038	1242	400	1140	1935	-1099

* Max. radiated power of housing calculated as a wall-mounted single fixed with $\Delta T = 35K$.

Detailed information and legal notes see page ?

Omschrijving	Referentie
Modul 2000 Kast IP54 RAL7035 5A-42 HxBxD 2038x1242x400mm	IL954542
4 flenzen boven	

Optionele toebehoren

Artikelen

Omschrijving	Referentie
Optionele toebehoren	
Modul 2000 Wandbevestigingshaken kasten IP54 (set 2stk.)	IL900021-F
Modul 2000 IP54 Flens 2xM16, 8xM25/16, 4xM32/20, 1x M50/32 Wartelplaat met metrisch voorgeperste doorvoeringen	IL958003-A
Modul 2000 IP54 Flens 2xM16, 12xM20, 2xM40/25, 2xM50/32 Wartelplaat met metrisch voorgeperste doorvoeringen	IL958004-A
Modul 2000 Sokkel breedtedeel BR5 kast IP54 h=100mm Plaat om vooraan of achteraan sokkel te gebruiken	IL958500
Modul 2000 Sokkel dieptedelen (set 2stk.) HxD 100x400mm Set 2 platen voor diepte	IL091140
Modul 2000 IP54 Blindflens kunststof zonder doorvoeringen Wartelplaat zonder doorvoeringen	IL958001-A
Modul 2000 IP54 Flens uitsparingen 4xM16, 6xM25/16, 8xM32/20 Wartelplaat met metrisch voorgeperste doorvoeringen	IL958002-A
Modul 2000 IP54 Flens met uitsparingen 24x M16, 13x M20 Wartelplaat met metrisch voorgeperste doorvoeringen	IL958005-A
Modul 2000 IP54 Membraanflens 44x Ø14mm, 4x Ø21mm, 2x Ø30mm 44x Ø3- 14mm/ 4x Ø3- 21mm/ 2x Ø3- 30mm	IL958006-A
Modul 2000 IP54 Membraanflens 9x Ø20mm, 1x Ø40mm, 2x Ø70mm 9x Ø3- 20mm/ 1x Ø3- 40mm/ 2x Ø 3-70mm	IL958007-A
Modul 2000 IP54 Membraanflens 7x Ø20mm, 4x Ø32mm, 3x Ø50mm 7x Ø3- 20mm/ 4x Ø3- 32mm/ 3x Ø3- 50mm	IL958008-A
Modul 2000 Sokkel dieptedelen 2stk. HxD 200x400mm Set 2 platen voor diepte	IL090240