

Podatkovni list izdelka: DSP376065-

Omara, omrežna, indus., Š600xV1750xG600, 19", 37HE, IP54



SCHRACK-Info

Področje uporabe

Razdelilna omara za upravljanje z možnostjo vgradnje računalnika s tipkovnico in monitorjem. Za uporabo v proizvodnih halah ali podobnih okoljih. Posebej konstruirana za neugodna, prašna okolja, kadar imamo vgrajene naprave, ki zahtevajo posebno zaščito in/ali kadar morajo biti naprave zaradi okoljskih vplivov (prah, vlaga) posebej zaščitene. Vgrajene naprave so ponavadi temelj zanesljivosti delnega ali celotnega sistema (proizvodnje, itd.). Zaradi posebne zaščite krmiljenja oz. zaščite računalnika pred prahom in vlago (stopnja mehanske zaščite IP54), zagotovimo najboljše delovanje celotnega sistema (proizvodnje, itd.). Izpadi sistema (proizvodnje) zaradi teh vzrokov so tako izključeni. Prav tako je omogočena povečana zaščita pred nedovoljenimi posegi zaradi posameznih predelov, ki jih je mogoče zakleniti.

TEHNIČNE INFORMACIJE

- Prašno lakirana jeklena pločevina
- Mere:
 - Višina: 1750 mm
 - Širina: 600 mm
 - Globina: 600 mm
- Barva:
 - Vrata in stene:
 - svetlo siva RAL 7035
 - Okvir: moder RAL 5005
- Maksimalno breme pri enakomerni porazdelitvi: 400 kg
- Stopnja mehanske zaščite: IP54

- Vsa vrata in stranice so za zaščito pred vdorom prahu ali vlage opremljena s tesnilom.
- Nepropustno ohišje brez perforacije.
- Hlajenje: Pasivno hlajenje z izmenjavo toplote z zunanjim okoljem
- Hrbtna stran in stranice: z vijaki pritrjene na okvir omare. Snemljive.
- Možnost uvoda kablov: 300x100 mm na dnu pokrit z vijačenim in zatesnjenim slepim prekritjem. Kabelski uvod mora ustrezati stopnji mehanske zaščite IP54.
- Ozemljitev:
 - M8-ozemljitvena točka plus 19"-ozemljitveni komplet
 - Ozemljitvene povezave s FastOn-povezovalniki predožičene do vseh snemljivih delov.
- Predel 3:
 - Spodnji in zgornji del omare ločena s predinštaliranim izvlečnim predalom za tipkovnico/miško, globine 350 mm
 - Napeljava kablov v hrbtnem predelu omare
 - Vertikalna napeljava kablov s pomočjo opsijskega kabelskega organizatorja DBKO8080
- Spodnji predel:
 - Predviden za krmilno enoto oz. računalnik
 - Predel: visok 21 višinskih enot (HE) / 934 mm
 - Kovinska vrata RAL7035 z vrtljivo ročico s polcilindrično ključavnico. Odpiranje vrat z istim ključem. Zamenljiv polcilindrični vložek. Kot odpiranja vrat: 180°. Desno odpiranje.
 - Dva para pocinkanih, vertikalnih 19"-letev, 21 HE. Brezstopenjska nastavitve globine.
- Srednji predel:
 - Predviden za tipkovnico in miško
 - Predel: 4 višinske enote (HE) / 178 mm
 - Kovinska vrata RAL 7035, enotočkovno zapiranje. Ključ odpira tudi druge ključavnice.
 - Predinštaliran izvlečni predal Š=460 mm, G=350 mm za tipkovnico in miško. Uporabna globina pri popolnem izvleku 240 mm.
 - Podloga za miško Š=150 mm, G=170 mm izvlečna desno izpod podloge za tipkovnico
 - Tipkovnica in miška nista priloženi
- Zgornji predel:
 - Predviden za računalniški monitor
 - 12 višinskih enot (HE) / 534 mm
 - Steklена vrata iz 4 mm varnostnega stekla, RAL 7035 z vrtljivo ročico s polcilindrično ključavnico. Odpiranje vrat z istim ključem. Zamenljiv polcilindrični vložek. Kot odpiranja vrat: 180°. Desno odpiranje.
 - Dva para pocinkanih, vertikalnih 19"-letev, 12 HE. Brezstopenjska nastavitve globine.
 - Opcijsko se lahko za postavitev računalniških monitorjev inštalira fiksni predal s 350 mm (DFS14835-C), 450 mm (DFS14845-C) ali 550 mm globine (DFS14855-C).
- Razmiki (velja za spodnji in zgornji predel):
 - Najmanjši razmik sprednjih vertikalnih montažnih letev (19"-letev) do vrat: 35 mm
 - Najmanjši razmik zadnjih vertikalnih montažnih letev (19"-letev) do hrbtna stene: 35 mm
 - Največji razmik (med spredaj in zadaj) vertikalnih montažnih letev (19"-letev): 510 mm
 - Največja vgradna globina za komponente pri namestitvi na police: 575 mm
- Prosti razmik (levo/desno) med vertikalnimi montažnimi letvami (19"-letami): 451 mm
- Priložen montažni material: 16 kosov kletkastih matic in vijakov M6.
- Obsežen dodatni material (police, podstavki, spajalne plošče, kabelske uvodnice, letve z vtičnicami, luči itd.)
- Popolnoma sestavljena omara je dobavljena na nepovratni paleti.

Tehnični podatki

neto širina (mm)	600,00
neto višina (mm)	1.750,00
neto globina (mm)	600,00
neto masa (kg)	84,70
min. temperatura okolja (°C)	-10
maks. temperatura okolja (°C)	70
primerno za višinsko enoto (HE)	37U-1750mm

Tabela izdelkov

Opis	Šifra
Omara, omrežna, indus., Š600xV1750xG600, 19", 37HE, IP54	DSP376065
dodatni pribor	
Organizator kablov, 19", s 5 kovinskimi obroči, 80x40mm, 1 HE RAL7035 svetlo siv	DBC14805
Organizator kablov, 19", 5 velikih obročev, 40x83mm, 1 HE RAL7035 svetlo siv	DBK14805
Polica, fiksna, 19", obremenitev do 80kg, G=450mm, 1 HE RAL7035 svetlo siva	DFS14845-C
Letev z vtičnicami, 19", 9x Šuko, Alu-profil 1 HE, 3m-kabel RAL7035 svetlo siva	IU070114-3
Letev z vtičnicami, 19", 7xŠuko, prenapetostna zaščita 2m priključnega kabla, RAL7035 svetlo siva	IU070113
Letev z vtičnicami 19" 9x Šuko, stikalo, 1 HE, 2m kabla, črna profil iz aluminija	Q7070114-A
Letev z vtičnicami 19" 7x Šuko, stikalo, prenapet. zaščita profil iz aluminija, 1 HE, 2m kabla, črna	Q7070113-A
Montažni komplet M6, 50x kletkasta matica, vijak, podložka	DSSRA050
Montažna plošča, 19", 14HE, jeklena pločevina, perforirana z vijaki in s kletkastimi maticami	DMP1914
LED svetilka za omare, magnetna, 230 V AC, končno stikalo samodejni vklop ob odpiranju vrat, zunanji napajalnik	DTLIGHT01
Switch 24xRJ45 10/100/1000, tiho delovanje, brez ventilator. vgrajen napajalnik, kovinsko ohišje, 19"	QLGSW2457

Tabela izdelkov

Opis	Šifra
dodatni pribor	
Plošča, spajalna, 19", prazna, za 24 modulov (SFA/SFB), 1 HE svetlo siva RAL7035, pritrditev spajalnih kablov spodaj	HSER0240GS