

SÄKERHETSMATTOR ALLEN-BRADLEY

440F-M1020BYNN

Säkerhetsmatta 500x1000 mm

- 100 % aktiveringsyta
- Motståndskraftig mot vätskor
- Robust konstruktion
- IP67



PRODUKTBESKRIVNING

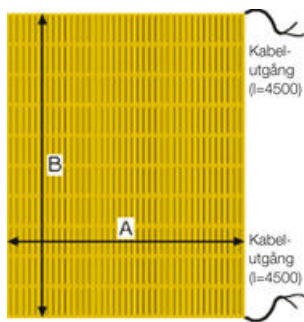
Ett komplett system består av en eller flera säkerhetsmattor övervakade av ett säkerhetsrelä. Varje matta har två ledande skikt som är frånskilda med ett antal små icke ledande avskiljare. Så fort någon ställer sig på mattan eller vid eventuellt fel på kablage bryter säkerhetsreläet maskinens styrkrets. Tack vare att mattan är formgjuten får den lång livslängd, dessutom blir den mycket driftsäker. Mattan tillsammans med ett säkerhetsrelä ger säkerhetsklass PL d.

Vid montering ges möjligheten till två olika mönster eftersom mattan är vändbar. Ett rutmönster för bästa halkskydd samt ett linjemönster för enkel rengöring i kliniska miljöer. Mattorna finns i standardmått men kan också kundanpassas till de flesta förekommande applikationer.

Vätska	Beständighet
Vatten	Utmärkt
Etylakrylat	Utmärkt
Natriumklorid	Utmärkt
Blekmedel	Utmärkt
Saltsyra	Bra till utmärkt
Svavelsyra	Bra till utmärkt
Citronsyra	Bra till utmärkt
Ättiksyra	Bra
Bensin	Bra
Benzen	Dålig
Aceton	Dålig

MÅTT

(mm)



Bredd A:
Min. 150
Max. 1 000

Längd B:
Min. 200
Max. 1 800

Tjocklek C:
14,1

OBS!

Förutom mått A och B tillkommer 3 mm på varje sida.

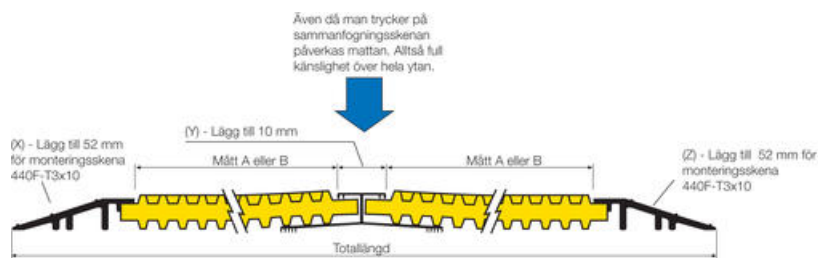
Den kanten behövs för att monteringskenan ska hålla mattan på plats.

En säkerhetsmatta 500x500 mm är alltså 506x506 mm.

Skicka gärna med en layout då ni beställer flera mattor. Då kan vi hjälpa till att välja rätt monteringsstillbehör.

OBS! Tänk på att lägga till "X", "Y" och "Z" när ni beräknar totalmått, detta för att få plats med monteringskenor och ev. sammanfogningsskena.

Även då man trycker på sammanfogningsskenan påverkas mattan. Alltså full känslighet över hela ytan.



TEKNISK DATA

Aktiveringsvikt min	27 kg
Färg	Gul
Godkännanden	CE, cULus, TÜV
IP-klass	IP67
Kabelanslutning	2 st 4,5 m ingjuten kabel

Kabellängd max	200 m
Livslängd mekanisk	106operationer
Material Kabelkanal	Vinyl
Material Matta	Vinyl
Material Monteringsskena	Aluminium
Material Sammanfogningskena	PVC
Montering	Använd vår monteringsskena
PL	d
Standarder	SS-EN 1760-1 + A1:2009
Temperaturområde från	-25 °C
Temperaturområde till	55 °C
Vikt	10,9 kg/m ²
Överensstämmelse mot	EMC, LVD, MD

