



Artnr: 1828750

**P150 Larmmatta inkl lösnn för Tjeders och
6,3mm plugg**



Revideringar

När ändringar görs i dokumentationen kommer detta att dateras och ges en kort beskrivning. I följande lista visas detta.

Översikt över granskning

Datum	Namn	Beskrivning
220601	Erik Korteback	Första versionen.

Innehåll - P163 Mottagare med radiosändare

1	Produktbeskrivning	3
2	Montering och installation	3
3	Användning	4
3.1	Slå på och av	4
3.2	Larma via mattan	4
3.3	Larma vi Relälådans knapp	4
3.4	OBSERVERA! Testning	4
3.5	Batteri	4
3.6	Rengöring	5
4	Teknisk information	5
4.1	Trådbunden utgång	5
4.2	Trådbunden ingång	5
5	CE-märkning	5

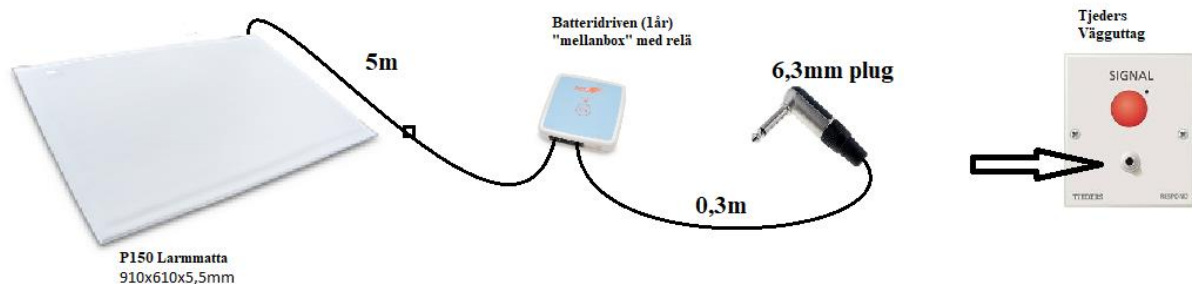
KOM IGÅNG MANUAL

1 Produktbeskrivning

- Komplet produkt innehållande:
P163 Relälåda
- P150 Larmmatta
- Anslutningskablage mellan Relälåda och Tjeders larmuttag, ca 0,5m
- Anslutningskablage mellan relälåda och larmmattan, ca 3m (+ca 2m larmmattans kablage)
- Monteringsdetaljer (skruv, dubbelhäftande tejp, kardborre-tejp)

Tjeders system skiljer sig från övriga larmsystem på marknaden då de endast klarar en i princip helt ren slutning. Picomed's larmmatta P150 fungerar direkt mot alla kända (2022) larmsystem på marknaden utom Tjeders där ett mellanrelä (Relälådan) krävs för slutningen. Lösningen fungerar med samtliga larmmattor och närvarosensorer (sängmatta, stolsmatta) från Picomed.

P163 Relälåda har en mängd fler funktioner bl.a fördröjt larm mm. För ytterliga funktioner och anslutning av andra sensorer än larmmattan hänvisas till den komplett manualen för P163xx



2 Montering och installation

- Sätt upp Relälådan på väggen med hjälp av medföljande tejp, skruv eller kardborre.
Locket på baksidan fungerar som Väggfäste och kan lämnas kvar på väggen om man flyttar hela larmet till ett annat rum. Beställ fler **1828751 Väggfäste (extra) för larm P163** från Picomed.



- Anslut korta kabeln till “**Alarm Output RÖD**” (Obs märkning under locket) samt i Tjeders larmgång på väggen
- Anslut Långa kabeln till “**Occupancy input BLÅ**” (Obs märkning under locket) samt till larmmattan via skarvkopplingen. Det ska höras ett tydligt klick så att den sitter fast



3 Användning

3.1 Slå på och av

- Slå på Relälådan genom att ta ur nyckelomkopplaren.
- Stäng av Relälådan genom att sätta i nyckelomkopplaren.

3.2 Larma via mattan

- Trampa på mattan. En slutning (ca 1,5s) ges till Tjeders larmsystem (eller annat system)

3.3 Larma vi Relälådans knapp

- Tryck på HJELP. En slutning (ca 1,5s) ges till Tjeders larmsystem (eller annat system)



3.4 OBSERVERA! Testning

Testa ALLTID larmet via larmmattan efter att det installerats eller flyttas. Veckovis testning av utrustningen rekommenderas.

Observera även att för trygg och säker funktion SKA mattan bytas varje 12 månader.

3.5 Batteri

P163 använder 2 Alkaliska batterier av typen AA eller LR6. Använd inte uppladdningsbara batterier då de som regel har något lägre spänning och därför tidigt indikerar dåligt batteri. Batteritiden är vanligtvis 6-12 månader, beroende på hur många gånger man aktiverar meddelandet.

- När den röda alarmlampan börjar blinka långsamt var 8:e sekund ska batterierna bytas ut.
- När sensorräknaren inte blinkar, men piper varje halv sekund, är batteriet i princip tomt. Installatören måste se till att sensorn passar användarens behov. Det finns ingen elektrisk risk när du använder alternativa sensorer på batteridriven utrustning.

3.6 Rengöring

Matta, Relälåda och kablage rengörs med en urvriden trasa, eventuellt med desinfektionsmedel. Utsätt inte för andra vätskor.

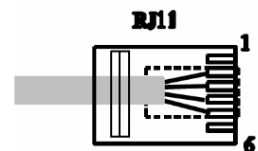
4 Teknisk information

Typ	Relälåda P163BCBC - kabelutgång.
trömkälla	2 st. Alkaliskt batteri typ AA eller LR6.
Användning	Avsedd för inomhusbruk .
Mått	90 x 90 x 32 mm. 150 x 90 x 32 mm med nyckelbrytare och utrymme för att använda den.
Vikt	160 gram.

4.1 Trådbunden utgång

P163xxB kan aktivera utrustning som har brytaringång, till exempel sjukhussignal / vägguttag för larm. Brytarutgången aktiveras i 1 sekund. Normal används nr 3 och nr 4.

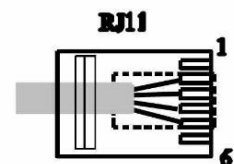
Pin	Function
1	Normally Closed
2	
3	Normally Open
4	Common
5	
6	



4.2 Trådbunden ingång

Som ingång från sensorer och omkopplare har P163 en standard "RJ" -kontakt med koppling som visas i figuren. Det finns två lika stora ingångar och den ena eller den andra eller båda kan användas efter behov.

pin	Function	FCC64 cable
1	+12v (option)	Brown
2	Delay in	Yellow
3	Instant in	Green
4	0v	Red
5	0v	Black
5	No connection	Blue



Input connection details

Ettlarm aktiveras när stift 3 och stift 4 är anslutna. Vissa sensorer använder stift 2 och 5.

5 CE-märkning

Produkten omfattas av EU-lagstiftningen och EES-avtalet. Det behöver inte ett jordat uttag. Den är ce-märkt och den medföljande försäkran om överensstämmelse är på engelska och tillgänglig från leverantören.

