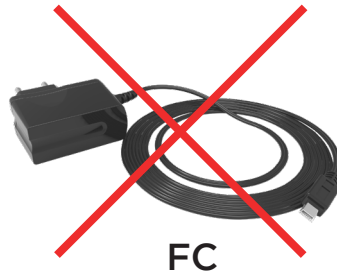


Nieuwe netadapter met afzonderlijke kabel



Vanaf 01/09/2023 hebben Risycors een netadapter met los meegeleverde datakabel die ook kan dienen om de Risycor uit te lezen via de PC.



FC



SC

Losse of vaste kabel?

We bevelen aan de Risycor één keer per jaar uit te lezen en dachten dat “iedereen wel ergens zo’n kabeltje heeft liggen”. Omdat de USB-A kabelaansluiting geen trekcontlasting heeft verkozen we een vaste kabel (FC, oftewel Fixed Cable). Dat bleek een verkeerde keuze te zijn.

Bovendien merkten we in een beperkt aantal gevallen dat de meegeleverde netadapter defect ging en dus vervangen dient te worden. Om een duidelijk verschil te maken tussen de voorheen oorspronkelijk meegeleverde en de “nieuwe” beslisten we over te gaan naar een netadapter met afzonderlijke kabel (SC, oftewel Separate Cable).

Defecte netadapter?

We hebben vastgesteld dat de vorige mini-USB netadapter (met vaste kabel) na verloop van tijd teveel spanningspieken geeft als gevolg van een kapotte condensator. Het gedrag van de Risycor uit zich als volgt:

- X2: alle LEDs uit
- CX: in plaats van het werkelijke verloop van corrosiesnelheid en intervaltemperatuur, vertonen deze Risycors vanaf een ogenschijnlijk willekeurig ogenblik plots
 1. een constante intervaltemperatuur en corrosiesnelheid *of*
 2. een onjuiste intervaltemperatuur van 0°C *of*
 3. een te hoge en onjuiste intervaltemperatuur (+100°C) en onstabiele corrosiemetingen *of*
 4. mogelijk incorrect gedrag waar we nog niet van op de hoogte zijn

Het gedrag van de CX met een kapotte netadapter gaat ook vaak gepaard met veel power ons (zwarte cirkeltjes op grafiek).

LEDs kunnen ook gewoon groen blijven, ondanks de abnormale omstandigheden. Trek dus geen conclusies adhv de LED status.

In geval van twijfel

- Lees de Risycor uit (zie TT06) en stuur de .csv file naar info@resus.eu, wij contacteren u dan zo spoedig mogelijk
- Dergelijke netadapters en kabels zijn ook handig, snel en goedkoop in de reguliere handel te vinden
- Wenst u hulp ter plaatse, kunt u een RISYCHK bestellen (zie TT41)