

# Medicall® 800 security



## Cellenroepsystemen in veiligheidsnetwerk LON®

Het cellenroepsysteem ZETTLER® Medicall® 800 Security van Tyco voldoet volledig aan al de eisen van de DIN/VDE 0834.

De belangrijkste vereiste specificaties hiervan zijn:

- storingen herkennen en melden,
- zich zelfstandig bewaken,
- alle overdrachtskanalen, roepleidingen en voor de roepbeantwoording belangrijke componenten in de bewaking meenemen,
- met een noodstroomvoeding zijn uitgerust
- de opslag van roepen bij spanningsonderbrekingen moet zijn gewaarborgd.

## Cellenroepsysteem

Moderne roepsystemen in psychiatrische afdelingen nemen steeds meer functies over, die de uitvoering van het isoleren van de patiënten voor de medewerkers verlichten, de veiligheid vergroten en de onderlinge communicatie verbeteren.

Medicall® 800 Security is ontworpen voor toepassing in inrichtingen en klinieken waarbij zeer degelijke vandaalbestendige componenten noodzakelijk zijn. Hierbij staat steeds de patiëntvriendelijkheid, een optimaal bedieningsgemak en een hoge betrouwbaarheid centraal. Door de flexibiliteit en open architectuur kan het met andere onderdelen van alarmmeldinstallaties zoals bijvoorbeeld brand- en inbraaksystemen gekoppeld worden. Daarnaast is ook data-uitwisseling met storingmeldsystemen mogelijk.

Medicall 800 Security kan als zelfstandig systeem of als integraal onderdeel van het verpleegoproepsysteem Medicall® 800 toegepast worden in ziekenhuizen

## ZETTLER® Medicall® 800 Security

De vandalismebestendige cellenterminals, bedienings-, indicatie- en roepcombinaties worden via het beproefde ZETTLER® Medicall® 800 LON®-netwerk ingeschakeld. Het voordeel van deze LON®-netwerken is de decentrale structuur, d.w.z. voor de veiligheidsrelevante functies zijn geen centrale eenheden



# Medicall® 800 security

nodig. Het overdrachtprotocol voldoet aan het LON-Talk®-protocol van Echelon®. Interfaces naar andere systemen, zoals PZI/DECT-systemen, telefoon en intercom installaties, brand- en inbraakmeldinstallaties, storingsmeldsystemen, omroepinstallaties en alarm management systemen, IT-systemen etc kunnen op elke plek in het netwerk worden aangesloten.

---

Voor meer informatie over de oplossingen van ADT Fire & Security, kunt u contact opnemen met:  
0800 225 52 38 in Nederland  
0800 14 033 in België

**Website:**

[www.adtfireandsecurity.nl](http://www.adtfireandsecurity.nl) (NL)  
[www.adt-belgium.be](http://www.adt-belgium.be) (BE)

**E-mail:**

[adt.nl@tycoint.com](mailto:adt.nl@tycoint.com) (NL)  
[adt.be@tycoint.com](mailto:adt.be@tycoint.com) (BE)

ADT Fire & Security in Nederland is een handelsnaam van Tyco Fire & Security Nederland BV, gevestigd op Vlierbaan 6 - 12, 2908 LR in Capelle aan den IJssel.  
ADT Fire & Security in België is een handelsnaam van Tyco Fire & Integrated Solutions NV, gevestigd op Humaniteitslaan 241 A, 1620 Drogenbos  
ADT Fire & Security behoudt zich het recht voor om producten en services aan te passen of in te trekken zonder kennisgeving.  
ADT Fire & Security en het logo van ADT Fire & Security zijn geregistreerde handelsmerken van ADT Services AG en worden gebruikt onder licentie.