



DIGIAIR PRO 3 HANDLEIDING

TECHNISCHE SPECIFICATIES

DigiAir Pro 3 Handleiding

Technische Specificaties

Dimensies	4G: 75 mm (h) x 115mm (w) x 16mm (d) LAN: 75mm (h) x 115mm (w) x 23 mm (d)
Gewicht	106g exclusief antenne
Temperatuur	-10 °C tot + 55 °C
Vochtigheid	0 - 90% niet-condenserend
Montage	Door middel van bevestigingspunten onder de behuizing
Garantie	Raadpleeg onze algemene voorwaarden
Benodigd vermogen	10 - 36 Volt. Om te blijven voldoen aan de eisen voor elektrische veiligheid, moet de Dualcom Pro altijd worden gevoed door een gezeekerde voeding met de volgende classificatie: <ul style="list-style-type: none">• Voor een 12V DC-systeem (voedingsspanning in het bereik van 10 volt DC tot 14 volt DC) een zekering van 1.25• Voor een 24V DC-systeem (voedingsspanning in het bereik van 20 volt DC tot 36 volt DC) een zekering van 600 mA Als de stroombron niet overeenkomt met deze waarden, dient een zekering met de juiste waarde te worden aangebracht in lijn met de positieve aansluiting van de stroombron. Het apparaat wordt uitgeschakeld bij het detecteren van een lage voeding van 7,6 volt DC +/- 0,5 volt DC
Stroomverbruik	DigiAir Pro 3 4G aangesloten op een beveiligingspaneel 66 mA (gemiddelde waarde) DigiAir Pro 3 4G aangesloten op een brandalarmpaneel: 55 mA (gemiddelde waarde) DigiAir Pro 3 LAN aangesloten op beveiligingspaneel: 78 mA (gemiddelde waarde) DigiAir Pro 3 LAN aangesloten op brandalarmpaneel: 62 mA (gemiddelde waarde)
Radio pad	2G, 3G, 4G
Uitgangswaarden	Maximale toegepaste spanning = 60V Maximale stroom = 150mA
Antenne	50 ohms (nominaal) op MMCX aansluiting
Werkingsmethode	Opslaan en doorsturen
CIE Interconnecties	Ingang triggering (gestandaardiseerd parallel), RS232, RS485, TTL
RCT Protocollen	Surgard MLR2
Input Terminals	Max +30 Volt, Min 0 Volt DC (referentievoeding 0V) met een verandering van + of - 40% gedurende > 200ms
Door gebruiker te onderhouden onderdelen	De DualCom Pro Range bevat geen onderdelen die onderhouden kunnen worden

Toepasselijke normen	<p>Geschikt voor gebruik in alarmsystemen die voldoen aan:</p> <ul style="list-style-type: none"> • EN50131-1:2006+A2:2017 • EN 54-21:2006 • EN50136-1:2012+A1:2018 • PD6662:2017 • PD6669:2017 <p>Emissienorm - Richtlijn radioapparatuur 2014/53/EU (RED) EN 50130-5 Milieuklasse II</p> <p>ATS-classificatie EN 50136-2:2013 SP2, SP3, SP4</p> <p>ATS-configuratie EN 50131-10:2014 Type Y</p> <p>ATS-classificatie EN 50136-1-1:1998</p> <ul style="list-style-type: none"> • 4G D3, M3, T4, S2, I3, A4 (ATS5) • LAN D3, M3, T4, S2, I3, A4 (ATS5)
----------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

DIGIAIR PRO 3

PAD	BESCHIKBARE KLASSEN	WAT ZIT ER IN DE DOOS	PRODUCTCODE
4G	SP2	DigiAir Pro 3, seriële kabel & kleine antenne	CS.51.R2
LAN	SP2	DigiAir Pro 3, seriële kabel & kleine antenne	CS.51.L2


23
DigiAir Pro 3
CSL Benelux B.V. Willem II Singel 19a, 6041 HP, Roermond, Nederland
DoP No. 2544-CPR-31307-F01-23
EN 54-21:2006 Branddetectie- en brandmeldsystemen / Alarmtransmissie en apparatuur voor storingsmeldingen EN 50131-10:2014 EN 50136-1:2012/A1:2018 EN 50136-2:2013 PD6662:2017 / PD6669:2017
Type transmissiesysteem: Type 1 SP5 Beveiligingsklasse: 1- 4 afhankelijk van de I&HAS- behuizing waarin deze is geïnstalleerd. Milieuklasse: II

www.csl-group.com/nl