

XDT3



Model	Omschrijving	Referentiecode
XDT3	"Beweging en aanwezigheid" - dubbele technologie radar voor vluchtroutes	105104



TECHNISCHE SPECIFICATIES

Model	XDT3
Voedingsspanning	12 V - 30 V +/- 10%; 12 V - 30 V +/- 10%
Max. opgenomen vermogen	< 2.5 W
Montagehoogte	tot max. 3.5m
Werkomgevingstemperatuur	-25°C tot +55°C, 0-95% vochtigheid, niet-condenserend
Beschermingsgraad	IP54
Geluid	< 70 dB
Levensduur	20 jaar



Detectiewijze	Beweging: min. detectie snelheid: 5 cm/s	Aanwezigheid: Standaard responstijd: < 200ms (max. 500ms)
Technologie	Magnetron-dopplerradar, frequentie: 24.150 GHz; Uitgestraalde vermogen: < 20 dBm EIRP; uitgestraalde vermogensdichtheid: < 5mW/cm²	Actief infrarood met achtergrondanalyses; Spot: 5cm x 5cm (type); Aantal spots: max. 24 per gordijn, aantal gordijnen: 2
Uitgangstype	Halfgeleidersrelais; 100 mA; 42V; frequentie uitgang: pulse signaal (f=100 Hz +/- 10%), stroomuitgang; gelijkstroom galvanisch geïsoleerd in de status "geen detectie": stroom voeding ON; open circuit spanning: 6.5 V; status in "detectie": stroom voeding OFF; open circuit restspanning: < 500 mV	Halfgeleidersrelais (standaard); 100mA; 42 V AC/DC; onderhoudtijd: 0.3 to 1 s
Ingangsmonitoring		Gevoeligheid: laag < 1 V; hoog: > 10V (max. 30 V); responstijd van testaanvraag: standaard: < 5ms.
Uitvoeringsrichtlijnen	R&TTE 1999/5/EC; MD 2006/42/EC; LVD 2006/95/EC; RoHS2 2011/65/EU	
Certificaten	EN 12978; EN ISO 123849-1: 2008 PL <<d>> CAT. 2; EN 16005: 2012 Hoofdstuk 4.6.8; DIN 18650-1:2010 Hoofdstuk 5.7.4; AutSchR; BS 7036-1:1996 Hoofdstuk 7.3.2	EN 12978; EN ISO 123849-1: 2008 PL <<c>> CAT. 2; EN 16005: 2012 Hoofdstuk 4.6.8; DIN 18650-1:2010 Hoofdstuk 5.7.4; BS 7036-1:1996 Hoofdstuk 8.1

SPECIFIEKE TOEBHOREN



XDT-RA
Regenkap voor
XDT1, XDT3, XV1 en
XBFA ON/ST

105137



TF1
Infrarood afstandsbediening
voor afregeling van XDT1, XBFA
ST of XFM en XCMP

785541



XDT-CA
Voor montage XDT1/XDT3/
XBFA ST

105107



XDT-BA
Voor opbouw montage
XDT1/XDT3/XV1

105106