

# ACTIVA-2

## AKTYWNA BARIERA PODCZERWIENI Z 2 WIĄZKAMI

Aktywne bariery podczerwieni **ACTIVA** to zaawansowane czujki ochrony obwodowej. Do wykrywania naruszenia strefy chronionej wykorzystują wiązki podczerwieni, które przesyłane są nieustannie między nadajnikiem i odbiornikiem. Zasięg działania barier, jak również estetyczny wygląd i wysoka jakość zastosowanych materiałów gwarantują możliwość montażu zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz chronionego obiektu.

Udoskonalenia wprowadzone w elektronice i oprogramowaniu barier **ACTIVA** nowej generacji, a także ich hermetyczna konstrukcja zapewniają wysoką odporność na zakłócenia oraz trudne warunki zewnętrzne.

- kodowana transmisja synchronizowana uniemożliwiająca podmianę nadajnika
- mocny, wydajny procesor
- zasięg do 20 m (do 10 m na zewnątrz)
- możliwość mocowania prostopadle i równolegle do ściany za pomocą uchwytów
- sygnalizacja optyczna i akustyczna ułatwiająca instalację
- możliwość pracy na zewnątrz
- hermetyczna konstrukcja chroniąca elementy wrażliwe na kontakt z wodą
- doskonałe działanie w trudnych warunkach zewnętrznych (śnieg, deszcz, opadające liście itp.)
- udoskonalona odporność na zakłócenia elektryczne
- stopień ochrony IP: IP44



### DANE TECHNICZNE

Długość listwy	52 cm
Głębokość listwy	23,5 mm
Maksymalny pobór prądu	45 mA
Masa	500 g
Odległość ostatniej wiązki od końca laminatu – górnej części bariery	45 mm
Odległość pierwszej wiązki od krawędzi laminatu z kostką zaciskową – dolnej części bariery	70 mm
Odległość pomiędzy wiązkami	250 mm
Średni pobór prądu (tryb gotowości) ( $\pm 10\%$ )	40 mA
Szerokość listwy	21,5 mm
Zakres temperatur pracy	-25...+55 °C
Zasięg	10-20 m
Znamionowe napięcie zasilania ( $\pm 15\%$ )	12 V DC

