



## Portfolio HENSOLDT IFF

Identyfikacja sojuszników, zapobieganie ostrzałowi własnych jednostek

Identyfikacja swój-obcy (ang. Identification Friend or Foe, IFF) to podstawowa zasada pozytywnej identyfikacji przyjaznych sił w teatrze działań wojennych lub podczas krytycznych misji.

Zwiększając bezpieczeństwo dzięki komputerom kryptograficznym Mode 5, portfolio firmy HENSOLDT oferuje pełne wsparcie w zakresie doświadczenia, wiedzy i certyfikacji związanych z najnowszymi możliwościami IFF Mode 5 na całym świecie, w powietrzu, na ziemi i na morzu.

# HENSOLDT Rodzina QRTKxNG

		Transponder	Urządzenie wywołujące		Komputer kryptograficzny
		LTR 400	MSSR 2000 ID (UPX48)	MSR 1000 I	QRTKxNG
Typ platformy	Powietrze	X			X
	Ziemia	X	X	X	X
	Morze	X	X	X	X
Tryb	Tryb cywilny: A, C, S ELS EHS	X	X	X	
	Rozszerzony squitter ADS-B	X	X	X	
	Tryb wojskowy NATO: 1, 2, 3, 5 L1/2	X	X	X	X
	Tryb National Secured Mode (NSM)	X	X	X	X
	Nadzór 360°		X	X	
	Tryb Stop and Stare		X		
Zasięg	Daleki zasięg do 331 mil morskich		X		
	Bardzo krótki zasięg (MANPAD)			X	
Zgodność z wieloma komputerami kryptograficznymi	QRTKxNG	X	X	X	Zgodność z wszystkimi urządzeniami wywoławczymi, transponderami, CIT i key loaderami Mk-XIIA produkcji HENSOLDT i innych firm
	KIV 77, SIT 2010	X	X	X	
	KIV 78		X		
Zgodność z wieloma antenami	Antena obrotowa	X	X	X	
	Antena Yagi			X	
	Nieobrotowa antena AESA (NESIS 4000)	X	X		
	Antena o stałym panelu, tryb Stop and Stare		X (nowość)		
Zdatność do lotu	ETSO C112d, ETSO-C166b	X			
	DO 254		DAL C		DAL D
	DO 178C				DAL D
Interoperacyjność wojskowa	STANAG 4193, wydanie 3	X	X	X	X
	AIMS	X	X	X	X
	SECAN				X
Lotnictwo cywilne	Załącznik 10 ICAO, tom IV	X	X	X	X
	Specyfikacja funkcjonalna Eurocontrol EMS v3.11		X		

## Nauczanie mieszane HENSOLDT

Nasze stale rozwijane podejście szkoleniowe „Nauczanie mieszane HENSOLDT” wykorzystuje różne media i podejścia dydaktyczne, w tym symulacje i technologię AR/VR, aby zapewnić najlepszą, zrównoważoną i możliwie najbardziej efektywną edukację. Więcej informacji można znaleźć na stronie: <https://www.hensoldt.net/services/training/>



Zastrzega się możliwość wprowadzenia zmian bez uprzedzenia. © 2023 HENSOLDT AG. HENSOLDT, jego logo i nazwy produktów są zastrzeżonymi znakami towarowymi.

Wszystkie prawa zastrzeżone. // 20230824 PL UL - Wydanie 1

**HENSOLDT AG**  
info@hensoldt.net  
www.hensoldt.net