



MOTOROLA SOLUTIONS

**UL Approvals
Product Listing
(For Use in Hazardous [Classified] Locations)**

**For ASTRO® APX 900/APX 1000i
Digital Portable Radios**

Document Number: PMLN7685



LMR Device for HAZLOC is certified by UL to standards ANSI/TIA 4950 and CAN/CSA C22.2 NO. 157-92. Classification Rating Class I, Division 1, Groups C, D; Class II Group E, F, G; Class III and Class I, Division 2, Groups A, B, C, D. T3C. $T_{amb} = -25\text{ }^{\circ}\text{C}$ to $+60\text{ }^{\circ}\text{C}$.
Intrinsically Safe Sécurité Intrinsèque when used with Motorola Solutions Battery APX TIA Group 4.

Motorola Solutions, Inc.
500 W Monroe Street
Chicago, IL 60661 U.S.A.



PMLN7685J
Addendum to PMLN7737

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS and the Stylized M logo are trademarks or registered trademarks of Motorola Trademark Holdings, LLC and are used under license. All other trademarks are the property of their respective owners.
© 2017 and 2024 Motorola Solutions, Inc. All rights reserved.



The following batteries, antennas, and audio Accessories, can be used with the radio model series.

Batteries

<i>Kit Number</i>	<i>Description</i>
PMNN4489A	Battery IMPRES Li-Ion TIA4950 HE DENS IP68 2900T
PMNN4489AC	
PMNN4489B	
PMNN4489BC	
PMNN4489C	
PMNN4489CC	

APX TIA Group 4

Antennas

<i>Kit Number</i>	<i>Description</i>
PMAD4088B	VHF Wideband Antenna (136 MHz–174 MHz)
PMAD4093A	VHF Stubby Antenna (136 MHz–147 MHz) 11 cm
PMAD4094A	VHF Stubby Antenna (147 MHz–160 MHz) 11 cm
PMAD4095A	VHF Stubby Antenna (160 MHz–174 MHz) 11 cm
PMAE4022B	UHFR Whip Antenna (380 MHz–480 MHz)
PMAE4049B	UHF Whip Antenna (380 MHz–480 MHz)
PMAE4100A	UHF1 Stubby Antenna (380 MHz–470 MHz)
PMEA4102A	UHF2 Stubby Antenna (450 MHz–527 MHz)
NAF5080A	Antenna Whip 700/800 MHz
PMAF4022B	1/4 Wave, 700/800 MHz, Stubby Antenna
NAF5088B	Antenna Whip 896 MHz–941 MHz

Accessories

<i>Kit Number</i>	<i>Description</i>
PMLN5275C	Condition High Definition Headset-Assembly, Accessory, headset, Heady Duty, Headset
PMMN4062A	Large Plus Noise canceling Remote Speaker Microphone (RSM), IP55, 3.5 mm jack, Receiver only
RMN5058A	Core Light Weight Headset
PMLN6123A	IMPRES 3-Wire Surveillance Kit with translucent tube, programmable button, black

Accessories

<i>Kit Number</i>	<i>Description</i>
PMLN6124A	IMPRES 3-Wire Surveillance Kit with translucent tube, programmable button, beige
PMLN6125A	1-Wire Receive-only earpiece, black
PMLN6126A	1-Wire Receive-only earpiece, beige
PMLN6127A	IMPRES 2-Wire Surveillance Kit, programmable button, black
PMLN6128A	IMPRES 2-Wire Surveillance Kit, programmable button, beige
PMLN6129A	IMPRES 2-Wire Surveillance Kit with translucent tube, programmable button, black
PMLN6130A	IMPRES 2-Wire Surveillance Kit with translucent tube, programmable button, beige
RLN4941A	3.5 mm earpiece with translucent tube, short coiled cable, RX only
WADN4190B	3.5 mm earpiece with short coiled cable, RX only
RLN6424B	Secondary Audio Accessory for Display Remote Speaker Microphone (DRSM), RX only
PMMN4065A	Standard Large IP57 RSM
PMLN4620B	3.5 mm Personalization D-Shell earpiece
PMLN5102A	Ultra light core headset
PMLN5096B	D-Shell core earset
RLN4885B	Receive-only earbud. For RSM with 3.5 mm earbud
PMMN4069	Wind porting microphone with audio jack
PMMN4099B	RSM, IP68
RLN5313	Single-wire surveillance kit
BDN6783	3.5 mm Threaded Audio Adapter for APX Radios
PMMN4062AL	Large Plus Noise canceling RSM, IP55, 3.5 mm jack, receiver only
PMMN4062BL	Large Plus Noise canceling RSM, IP55, 3.5 mm jack, receiver only
PMMN4065AL	Standard Large RSM, IP57
PMMN4065BL	Standard Large RSM, IP57
PMMN4099BL	RSM, IP68
PMMN4099CL	RSM, IP68
PMMN4099DL	RSM, IP68

Accessories

<i>Kit Number</i>	<i>Description</i>
RLN4941BXL	Receive-Only Extra Loud earpiece with Translucent Tube
PMLN8652A	Receive Only Extra-loud Earpiece with Translucent Tube,3.5mm jack

NOTES

Homologations UL
Liste des produits
(Pour utilisation en milieux [classés] dangereux)

Pour ASTRO® APX 900/APX 1000i
Radios numériques portatives

Numéro du document : PMLN7685



L'appareil LMR pour emplacements dangereux est certifié UL pour les normes ANSI/TIA 4950 et CAN/CSA C22.2 No. 157-92. Classification de classe I, division 1, groupes C, D; classe II, Groupes E, F, G; classe III et classe I, division 2, groupes A, B, C, D. T3C. T_{amb} = -25 °C à +60 °C. Sécurité Intrinsèque lorsqu'il est utilisé avec une batterie Motorola Solutions APX TIA groupe 4.

Motorola Solutions, Inc.
500 W. Monroe Street
Chicago, IL 60661 U.S.A.



PMLN7685J
Annexe du guide PMLN7737

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS et le logo stylisé M sont des marques de commerce ou des marques déposées de Motorola Trademark Holdings, LLC et sont utilisées sous licence. Toutes les autres marques de commerce sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

© 2017 et 2024 Motorola Solutions, Inc. Tous droits réservés.



Les batteries, les antennes et les accessoires audio suivants peuvent être utilisés avec les radios de la série.

Batteries

<i>Numéro de trousse</i>	<i>Description</i>
PMNN4489A	Batterie IMPRES Li-ion TIA4950 HE DENS IP68 2900T
PMNN4489AC	
PMNN4489B	
PMNN4489BC	
PMNN4489C	
PMNN4489CC	

APX TIA Groupe 4

Antennes

<i>Numéro de trousse</i>	<i>Description</i>
PMAD4088B	Antenne large bande VHF (136 à 174 Mhz)
PMAD4093A	Antenne tronquée VHF (136 à 147 MHz) 11 cm
PMAD4094A	Antenne tronquée VHF (147 à 160 MHz) 11 cm
PMAD4095A	Antenne tronquée VHF (160 à 174 MHz) 11 cm
PMAE4022B	Antenne fouet UHF (380 à 480 MHz)
PMAE4049B	Antenne fouet UHF (380 à 480 MHz)
PMAE4100A	Antenne tronquée UHF1 (380 à 470 MHz)
PMEA4102A	Antenne tronquée UHF2 (450 à 527 MHz)
NAF5080A	Antenne fouet 700 à 800 MHz
PMAF4022B	1/4 d'onde, 700 à 800 MHz, antenne tronquée
NAF5088B	Antenne fouet 896 à 941 MHz

Accessoires

<i>Numéro de trousse</i>	<i>Description</i>
PMLN5275C	Condition du casque d'écoute haute définition de base – assemblage, accessoire, casque d'écoute, robuste, casque d'écoute
PMMN4062A	Haut-parleur/microphone distant (RSM) antibruit de très grand format, IP55, prise audio de 3,5 mm, réception seulement
RMN5058A	Casque d'écoute léger de base
PMLN6123A	Trousse de surveillance à 3 fils IMPRES avec tube translucide, bouton programmable, noir

Accessoires

Numéro de trousse	Description
PMLN6124A	Trousse de surveillance à 3 fils IMPRES avec tube translucide, bouton programmable, beige
PMLN6125A	Écouteur pour réception seulement, 1 fil, noir
PMLN6126A	Écouteur pour réception seulement, 1 fil, beige
PMLN6127A	Trousse de surveillance à 2 fils IMPRES, bouton programmable, noir
PMLN6128A	Trousse de surveillance à 2 fils IMPRES, bouton programmable, beige
PMLN6129A	Trousse de surveillance à 2 fils IMPRES avec tube translucide, bouton programmable, noir
PMLN6130A	Trousse de surveillance à 2 fils IMPRES avec tube translucide, bouton programmable, beige
RLN4941A	Écouteur de 3,5 mm avec tube translucide, câble spirale court, Rx seulement
WADN4190B	Écouteur de 3,5 mm avec câble spirale court, Rx seulement
RLN6424B	Accessoire audio secondaire pour écran de haut-parleur/microphone distant (DRSM), RX seulement
PMMN4065A	Grand RSM IP57 standard
PMLN4620B	Haut-parleur à coque D de 3,5 mm à personnalisation
PMLN5102A	Casque ultra léger de base
PMLN5096B	Écouteur de base coque D
RLN4885B	Écouteur bouton pour réception seulement. Pour les RSM avec écouteurs de 3,5 mm
PMMN4069	Microphone à atténuation du vent avec prise audio
PMMN4099B	RSM, IP68
RLN5313	Trousse de surveillance à un seul fil
BDN6783	Adaptateur audio fileté de 3,5 mm pour les radios APX
PMMN4062AL	Très grand RSM antibruit, IP55, prise de 3,5 mm, réception seulement
PMMN4062BL	Très grand RSM antibruit, IP55, prise de 3,5 mm, réception seulement
PMMN4065AL	Grand RSM standard, IP57
PMMN4065BL	Grand RSM standard, IP57
PMMN4099BL	RSM, IP68
PMMN4099CL	RSM, IP68

Accessoires

<i>Numéro de trousse</i>	<i>Description</i>
PMMN4099DL	RSM, IP68
RLN4941BXL	Écouteur à très haut volume avec tube translucide pour réception seulement
PMLN8652A	Écouteur à très haut volume avec tube translucide pour réception seulement, prise de 3,5 mm

REMARQUES