AD™

DELTA COMMERCIAL

DRIFTEX™ SERIES - PROXIMITY® FAUCET

SPECIFICATION: *(Example - 810DPA20-SS)*

- **Proximity® Sensing Technology**
- Adjustable sensing range and timeout
- **Surface Mount Control Box** – supplied as complete product
- **Hardwire Operated** (24 VAC) deckmount handwash system
  - Requires separate order of **AC filter** and transformer to have complete product
- Metal hold-down package
- Serviceable filter screen upstream of the valve
- Maximum flow rate - 1.0 gpm (3.8 L/min)
- Supplied with 3 outlet options (Laminar, Aerated and Spray)
- Mixing valve required (order separately)
- Stainless Steel Finish

AVAILABLE CONFIGURATIONS:

- **Power Option**
  - Battery Operated (4 'C' cell) *(Surface Mount Box only)*
  - Hardwire Operated (24 VAC)
- **Surface Mount Control Box** – supplied as complete
- **Recessed Control Box Trim** – supplied as trim parts only
  - Includes – 12 x 12" (305 x 305 mm) stainless steel cover plate, driver board, solenoid
  - Requires separate order of **ELAVT0001ARI** or **ELAVT0008ARI** rough-in
- **Flow rates** –
  - 1.0 gpm (3.8 L/min)
  - 0.5 gpm (1.9 L/min)
  - 0.35 gpm (1.3 L/min)
- **Finish** – *Chrome, Stainless Steel, Matte Black and Champagne Bronze®*

COMPLIES WITH

- ASME A112.18.1/CSA B125.1
- Indicates compliance to ICC / ANSI A117.1
- EPA WaterSense® listed - Outlet Option 2
- Verified compliant with 0.25% weighted average Pb content Regulations

(Contact Delta Representative for State and/or Local Approvals.)

Engineer/Architect Approval	
Model Specified:	
Approval:	Date:

MODEL NUMBER EXAMPLE:

Configurations vary, see below for availability.

810DPA20-▲

POWER OPTION
0 = Hardwire operated
1 = Battery operated *(Surface Mount Box Ony)*

FLOW RATE
2 = 1.0 gpm (3.8 L/min)
5 = 0.5 gpm (1.9 L/min)
9 = 0.35 gpm (1.3 L/min)

CONTROL BOX OPTION
0 = Surface mount box
8TR = Trim **ONLY** for Recessed Box

FINISH
Blank = Chrome
SS = Stainless Steel
BL = Matte Black
CZ = Champagne Bronze®

Available Models			Power Option/Control Box Option		
			Power - 0 /Control Box - 0	**Power - 0 /Control Box - 8TR**	**Power - 1 /Control Box - 0**
			0 = Hardwire Operated **0 = Surface Mount Box**	**0 = Hardwire Operated** **8TR = Trim ONLY for Recessed Box**	**1 = Battery Operated** **0 = Surface Mount Box**
Flow Rates	**2**	**1.0 gpm (3.8 L/min)** *Laminar, Aerated and Spray*	810DPA20-▲	810DPA28TR-▲	811DPA20-▲
	5	**0.5 gpm (1.9 L/min)** *Laminar, Aerated and Spray*	810DPA50-▲	810DPA58TR-▲	811DPA50-▲
	9	**0.35 gpm (1.3 L/min)** *Laminar, Aerated and Spray*	810DPA90-▲	810DPA98TR-▲	811DPA90-▲

▲ - Designate Proper Finish Suffix

WaterSense® is a registered trademark of the U.S. Environmental Protection Agency

NOTICE Dimensions are for reference only. Measurements may vary ± 0.25" (6 mm)

Flow rates at 60 psi (414 kPa).

NOTICE Use all pages as product submittal sheets.

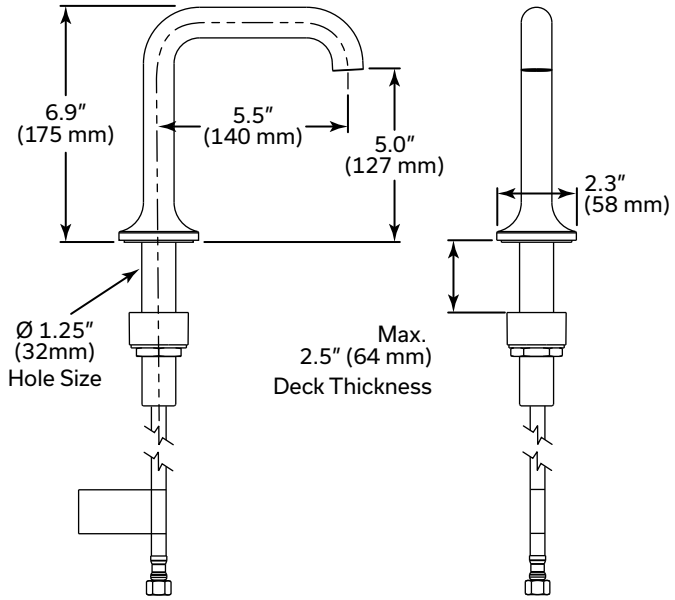
Delta Faucet Company reserves the right (1) to make changes in specifications and materials, and (2) to change or discontinue models, both without notice or obligation. See current full-line price book for finish options and product availability.

AD™

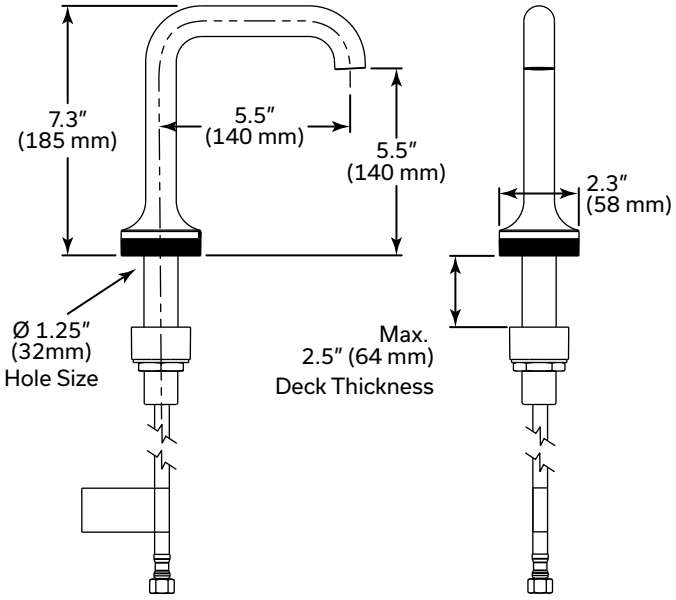
DELTA COMMERCIAL

DRIFTEX™ SERIES - PROXIMITY® FAUCET

Single Hole without Black Spacer

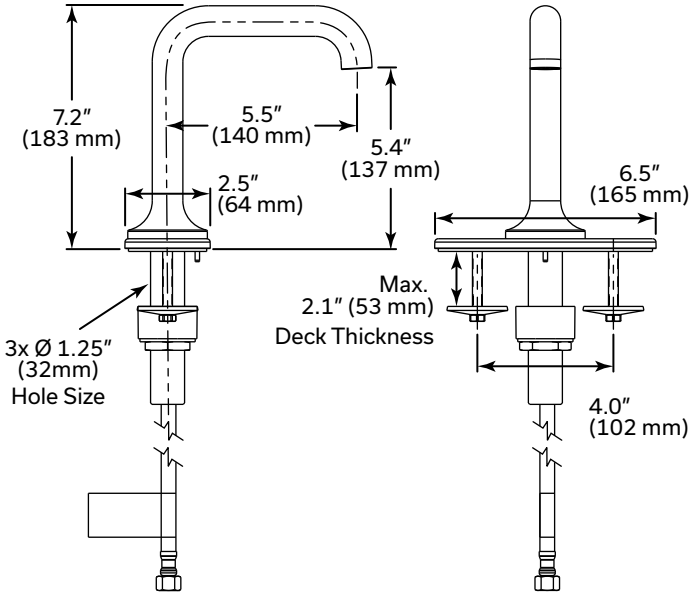


Single Hole with Black Spacer

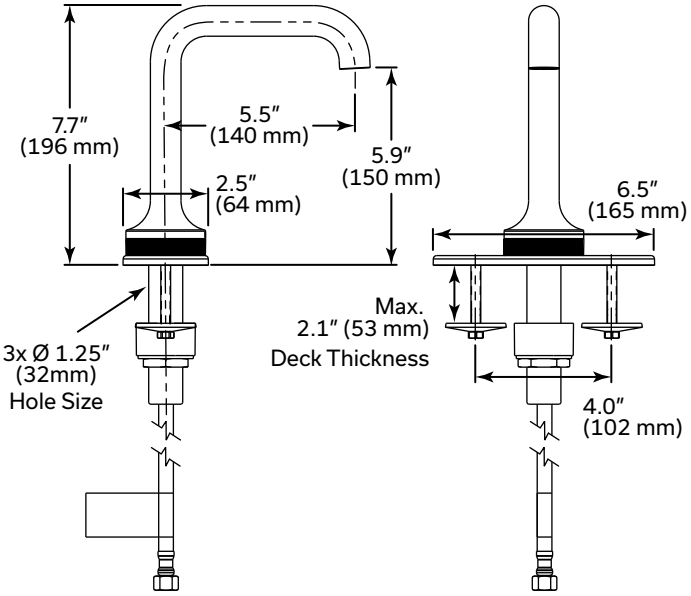


4" (102 mm) Coverplate *(Order separately)*

Without Black Spacer



With Black Spacer



WaterSense® is a registered trademark of the U.S. Environmental Protection Agency

NOTICE Dimensions are for reference only. Measurements may vary ± 0.25" (6 mm)

Flow rates at 60 psi (414 kPa).

NOTICE Use all pages as product submittal sheets.

Delta Faucet Company reserves the right (1) to make changes in specifications and materials, and (2) to change or discontinue models, both without notice or obligation. See current full-line price book for finish options and product availability.

AD™

DRIFTEX™ SERIES - PROXIMITY® FAUCET

DELTA COMMERCIAL

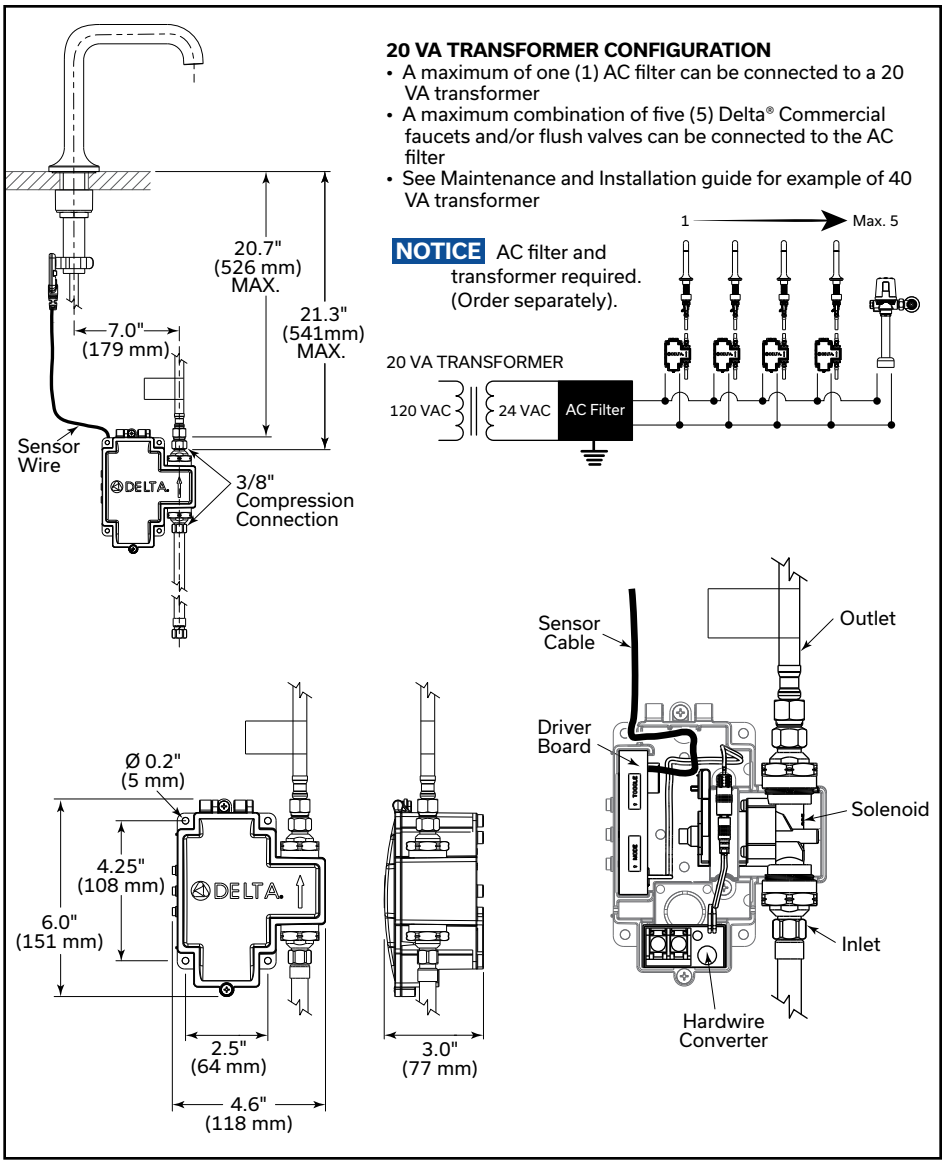
Hardwire Operated Surface Mount Box

OPERATION

- Hands free (touchless) operation.
- No visible sensor, the spout is the sensor.
- Adjustable sensing distance, factory set to approximately 3" (76 mm).
- Adjustable auto shut off feature, factory set to 45 seconds.
- Metering mode with selectable flow times of 7 seconds to 4 minutes, factory set to off.
- Periodic Rinse feature, time adjustable in 6 hour increments up to 2 days. Selectable rinsing time from 10 to 180 seconds. Factory set to off.

NOTICE

- Designed for routine 180°F (82°C) disinfection cycles up to 30 minutes.
- Use only Delta® supplied cable sets. Using non-Delta® cables, cutting or splitting any components will void the warranty.
- Proximity® models not for use on enamel covered metal sinks or metal counter tops.
- Use 2-conductor 18 AWG wire for all electrical connections.
- Use Delta® Commercial approved AC filters and transformers



Accessories *(Ordered Separately)*	
061269▲	Round 4" (102 mm) Coverplate
061256A	36" (91.4 cm) Sensor Cable Extension
063268A	Hardwire with Battery Backup See **DSP-BBBox** for detailed specification
060704A	120 to 24 VAC Class 2 20 VA (Up to 5 Electronic Valves)
060771A	120 to 24 VAC Class 2 40 VA (Up to 10 Electronic Valves)
063271A*	AC Filter 24 VAC to 18 VDC (Up to 5 Electronic Valves)
063267A*	AC Filter 24 VAC to 18 VDC plus 120 to 24 VAC Class 2 20 VA (Up to 5 Electronic Valves)

NOTICE
▲ - Designate Proper Finish Suffix
* - AC Filter required for hardwire Proximity® models. One (1) AC filter for up to 5 valves.

WaterSense® is a registered trademark of the U.S. Environmental Protection Agency

NOTICE Dimensions are for reference only. Measurements may vary ± 0.25" (6 mm)

Flow rates at 60 psi (414 kPa).

NOTICE Use all pages as product submittal sheets.

Delta Faucet Company reserves the right (1) to make changes in specifications and materials, and (2) to change or discontinue models, both without notice or obligation. See current full-line price book for finish options and product availability.

AD™

DELTA COMMERCIAL

DRIFTEX™ SERIES - PROXIMITY® FAUCET

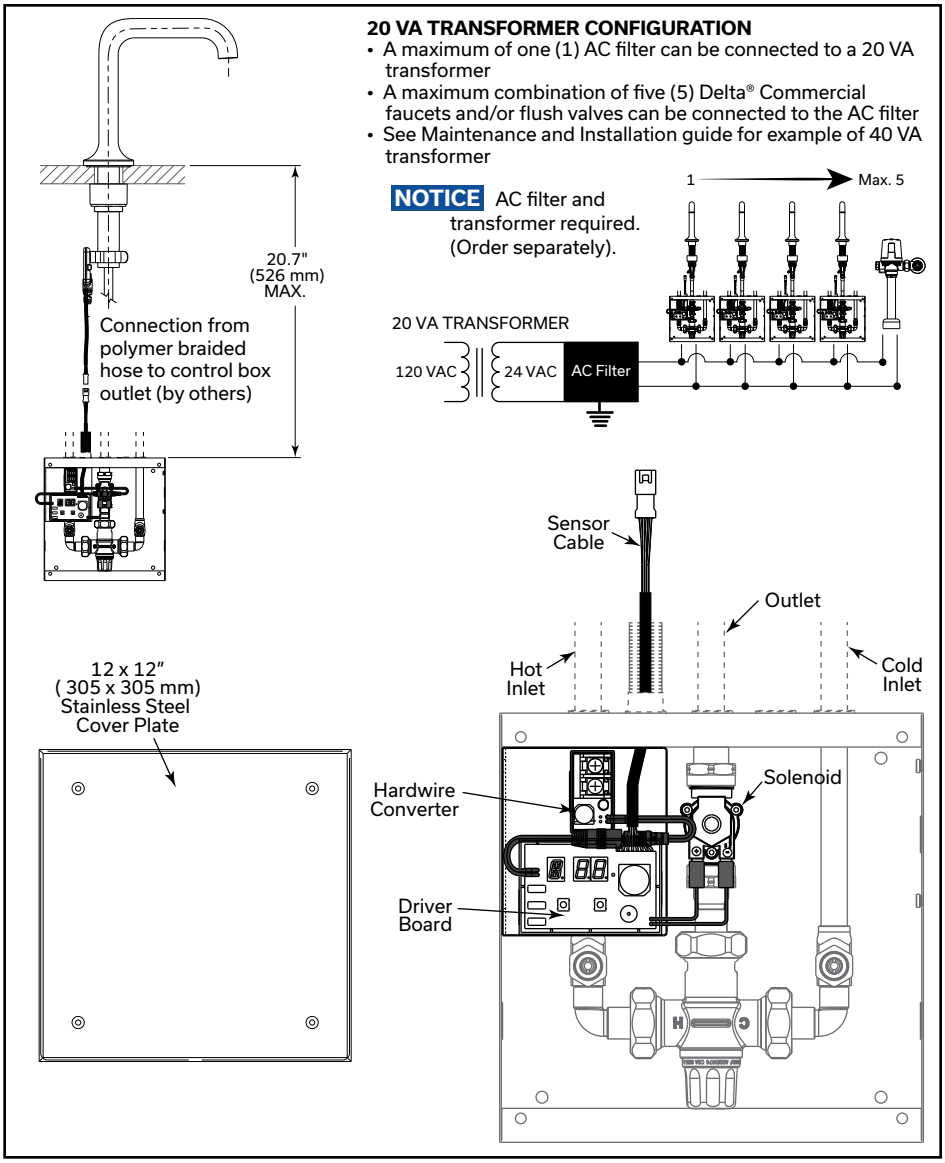
Hardwire Operated Trim ONLY - Recessed Box

OPERATION

- Hands free (touchless) operation.
- No visible sensor, the spout is the sensor.
- Adjustable sensing distance, factory set to approximately 3" (76 mm).
- Adjustable auto shut off feature, factory set to 45 seconds.
- Metering mode with selectable flow times of 7 seconds to 4 minutes, factory set to off.
- Periodic Rinse feature, time adjustable in 6 hour increments up to 2 days. Selectable rinsing time from 10 to 180 seconds. Factory set to off.

NOTICE

- Designed for routine 180°F (82°C) disinfection cycles up to 30 minutes.
- Use only Delta® supplied cable sets. Using non-Delta® cables, cutting or splitting any components will void the warranty.
- Proximity® models not for use on enamel covered metal sinks or metal counter tops.
- Use 2-conductor 18 AWG wire for all electrical connections.
- Use Delta® Commercial approved AC filters and transformers.



Accessories *(Ordered Separately)*	
061269▲	Round 4" (102 mm) Coverplate
061256A	36" (91.4 cm) Sensor Cable Extension
063268A	Hardwire with Battery Backup See **DSP-BBBox** for detailed specification
060704A	120 to 24 VAC Class 2 20 VA (Up to 5 Electronic Valves)
060771A	120 to 24 VAC Class 2 40 VA (Up to 10 Electronic Valves)
063271A*	AC Filter 24 VAC to 18 VDC (Up to 5 Electronic Valves)
063267A*	AC Filter 24 VAC to 18 VDC plus 120 to 24 VAC Class 2 20 VA (Up to 5 Electronic Valves)

NOTICE
▲ - Designate Proper Finish Suffix
* - AC Filter required for hardwire Proximity® models. One (1) AC filter for up to 5 valves.

WaterSense® is a registered trademark of the U.S. Environmental Protection Agency

NOTICE Dimensions are for reference only. Measurements may vary ± 0.25" (6 mm)

Flow rates at 60 psi (414 kPa).

NOTICE Use all pages as product submittal sheets.

Delta Faucet Company reserves the right (1) to make changes in specifications and materials, and (2) to change or discontinue models, both without notice or obligation. See current full-line price book for finish options and product availability.

AD™

DELTA COMMERCIAL

DRIFTEX™ SERIES - PROXIMITY® FAUCET

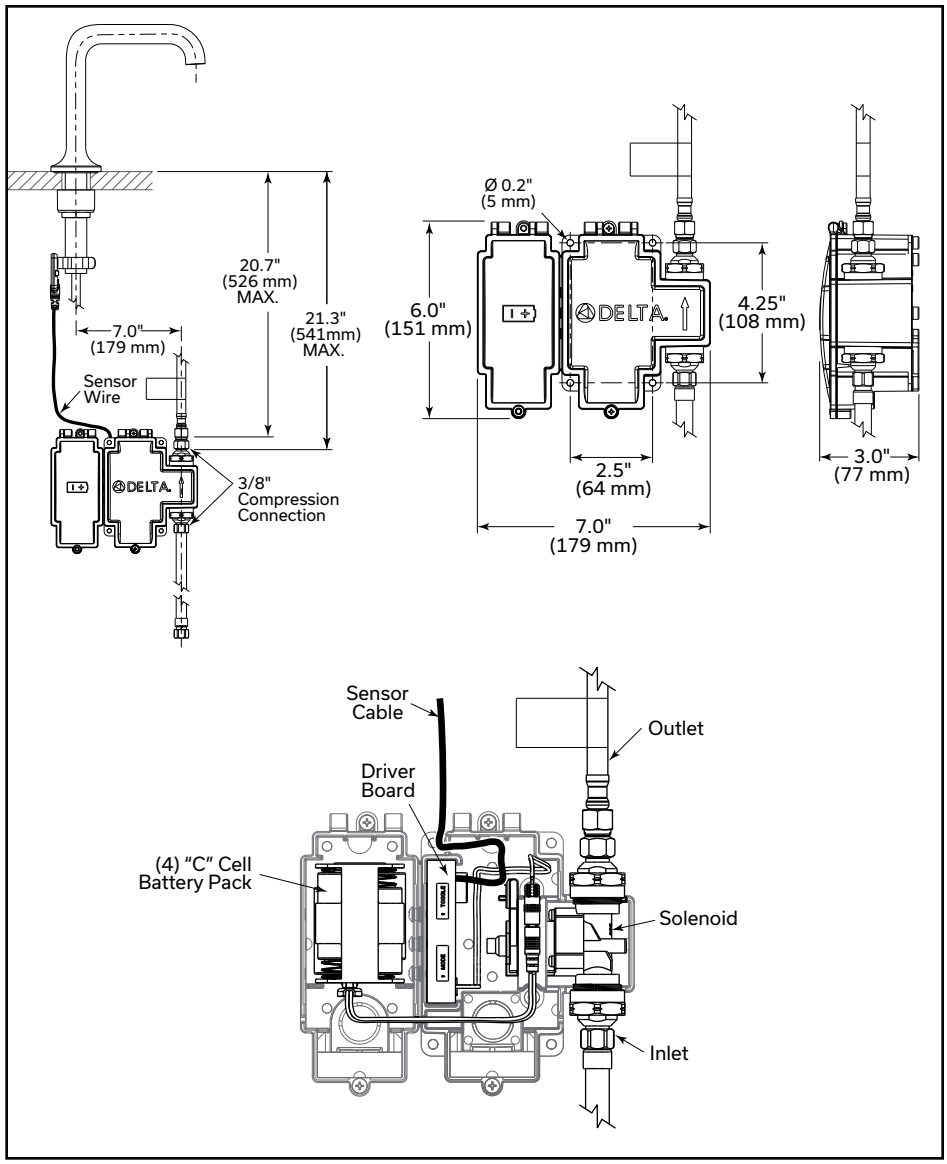
Battery Operated Surface Mount Box

OPERATION

- Hands free (touchless) operation.
- No visible sensor, the spout is the sensor.
- Adjustable sensing distance, factory set to approximately 3" (76 mm).
- Low battery audible beep (for battery models only) will activate after faucet shuts off when low battery condition exists.
- Adjustable auto shut off feature, factory set to 45 seconds.
- Metering mode with selectable flow times of 7 seconds to 4 minutes, factory set to off.
- Periodic Rinse feature, time adjustable in 6 hour increments up to 2 days. Selectable rinsing time from 10 to 180 seconds. Factory set to off.

NOTICE

- Designed for routine 180°F (82°C) disinfection cycles up to 30 minutes.
- Use only Delta® supplied cable sets. Using non-Delta® cables, cutting or splitting any components will void the warranty.
- Proximity® models not for use on enamel covered metal sinks or metal counter tops.



Accessories *(Ordered Separately)*	
061269▲	Round 4" (102 mm) Coverplate
061256A	36" (91.4 cm) Sensor Cable Extension
063272A	60" (152.4 cm) Ganging/Splitter Cable
063266A	60" (152.4 cm) Plug-in Power Supply 6 VDC
NOTICE ▲ - Designate Proper Finish Suffix	

WaterSense® is a registered trademark of the U.S. Environmental Protection Agency

NOTICE Dimensions are for reference only. Measurements may vary ± 0.25" (6 mm)

Flow rates at 60 psi (414 kPa).

NOTICE Use all pages as product submittal sheets.

Delta Faucet Company reserves the right (1) to make changes in specifications and materials, and (2) to change or discontinue models, both without notice or obligation. See current full-line price book for finish options and product availability.

AD[MD]

DELTA COMMERCIAL

SÉRIE DRIFTEX[MC] – ROBINET PROXIMITY[MD]

SPÉCIFICATION: *(Exemple - 810DPA20-SS)*

- **Technologie de détection Proximity**[MD]
- Portée de détection et fonctions de temporisation réglables
- **Boîtier de commande installé sur le comptoir** – fourni en tant que produit complet
- Système de lavage des mains **câblé (24 VCA)** installé sur le comptoir
  - Un **Filtre CA** et un transformateur doivent être commandés séparément pour compléter le produit
- Ensemble de retenue métallique
- Filtre grillagé amovible en amont de la soupape.
- Débit maximum – 1,0 gpm (3,8 L/min)
- Fourni avec 3 options de jet (Jet laminaire, Jet aéré et Jet standard)
- Mitigeur requis (vendu séparément)
- Fini acier inoxydable

CONFIGURATIONS DISPONIBLES :

- **Option d'alimentation**
  - Fonctionnement à piles (4 piles 'C') (boîtier installé sur le comptoir seulement)
  - Câblé (24 VCA)
- **Boîtier de commande installé sur le comptoir** – fourni en tant que produit complet
- **Garniture de boîtier de commande encastré** – fournie comme pièce de garniture seulement
  - Comprend - une plaque de recouvrement en acier inoxydable de 12 x 12 po (305 x 305 mm), une carte d'amplification, un solénoïde
  - Nécessite une plomberie brute **ELAVT0001ARI** ou **ELAVT0008ARI**
- **Débits**
  - 1,0 gpm (3,8 L/min)
  - 0,5 gpm (1,9 L/min)
  - 0,35 gpm (1,3 L/min)
- **Finition** *(Chrome, Acier inoxydable, Noir mat et Champagne Bronze*[MD]*)*

CONFORME À

- ASME A112.18.1/CSA B125.1
- Indique la conformité à la norme ICC/ANSI A117.1
- Listé EPA WaterSense® - Option de sortie 2
- Conformité vérifiée avec les règlements concernant le poids moyen de 0,25 % du contenu en Pb

(Contactez votre représentant Delta pour les homologations provinciales ou régionales.)

Approbation de l'ingénieur / de l'architecte	
Modèle spécifié :	
Approbation :	Date:

EXEMPLE DE NUMÉRO DE MODÈLE :

Les configurations varient, voir ci-dessous pour la disponibilité. **810DPA20-▲**

OPTION D'ALIMENTATION
0 = Câblé
1 = Fonctionnement à piles (boîtier installé sur le comptoir seulement)

DÉBIT
2 = 1,0 gpm (3,8 L/min)
5 = 0,5 gpm (1,9 L/min)
9 = 0,35 gpm (1,3 L/min)

OPTION BOÎTIER DE COMMANDE
0 = Boîtier de commande à installation en surface
8TR = Garniture **SEULEMENT** pour le boîtier encastré

FINITION
Blanc - Chrome
SS - Acier inoxydable
BL - Noir mat
CZ - Champagne Bronze[MD]

		Modèles offerts	Option d'alimentation / Option boîtier de commande Alimentation - 0 /Boîtier de commande - 0 **0 = Câblé** **0 = Boîtier de commande à installation en surface**	Alimentation - 0 /Boîtier de commande - 8TR **0 = Câblé** **8TR = Garniture SEULEMENT pour le boîtier encastré**	Alimentation - 1 /Boîtier de commande - 0 **1 = Fonctionnement à piles** **0 = Boîtier de commande à installation en surface**
Débit	2	**1,0 gpm (3,8 L/min)** *Jet laminaire, Jet aéré et Jet standard*	810DPA20-▲	810DPA28TR-▲	811DPA20-▲
	5	**0,5 gpm (1,9 L/min)** *Jet laminaire, Jet aéré et Jet standard*	810DPA50-▲	810DPA58TR-▲	811DPA50-▲
	9	**0,35 gpm (1,3 L/min)** *Jet laminaire, Jet aéré et Jet standard*	810DPA90-▲	810DPA98TR-▲	811DPA90-▲

▲ Désigner le suffixe de finition approprié

WaterSense[MD] est une marque déposée de l'Agence de protection de l'environnement des États-Unis.

AVIS Les dimensions ne sont fournies qu'à titre de référence seulement. Les mesures peuvent varier de ± 0,25 po (6 mm)

Delta Faucet Company se réserve le droit (1) d'apporter des modifications aux spécifications et aux matériaux; (2) de modifier ou de discontinuer certains modèles, sans avis ni obligation. Consultez le catalogue de prix de la gamme complète actuelle pour les options de finitions et la disponibilité des produits.

Taux de débit à 60 PSI (414 kPa).

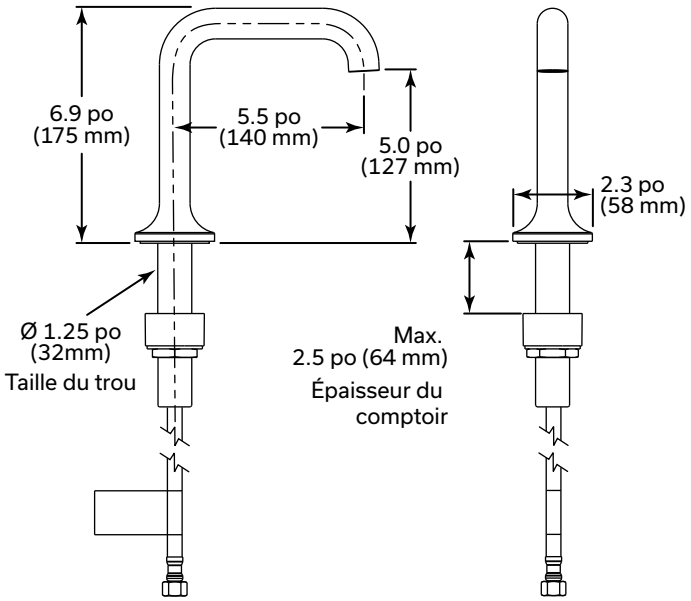
AVIS Utilisez toutes les pages comme feuilles de soumission de produits.

AD

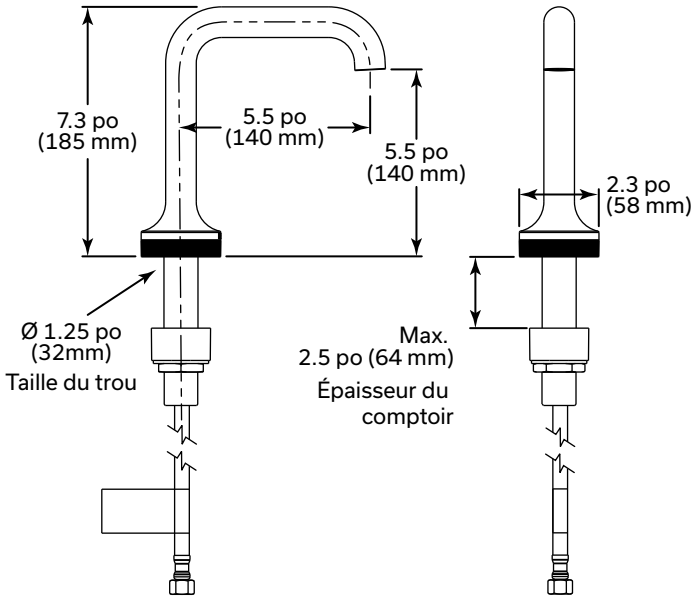
DELTA COMMERCIAL

SÉRIE DRIFTEX[MC] – ROBINET PROXIMITY[MD]

Trou unique sans cale d'espacement noire

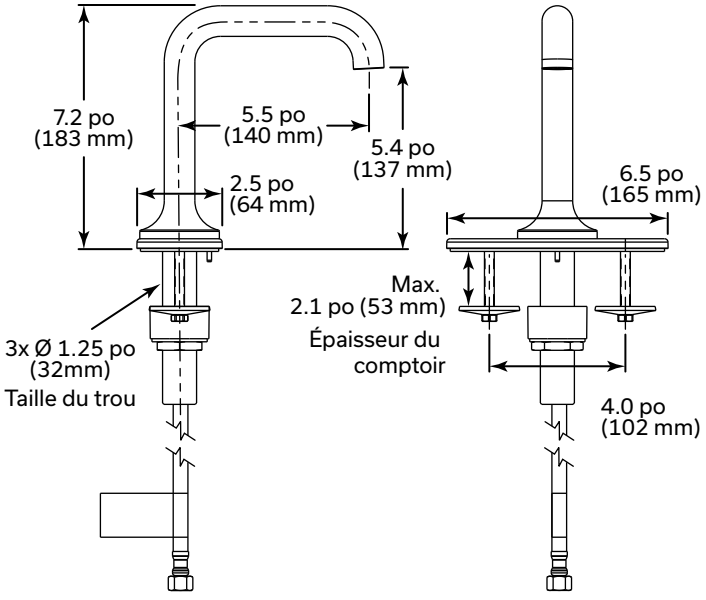


Trou unique avec cale d'espacement noire

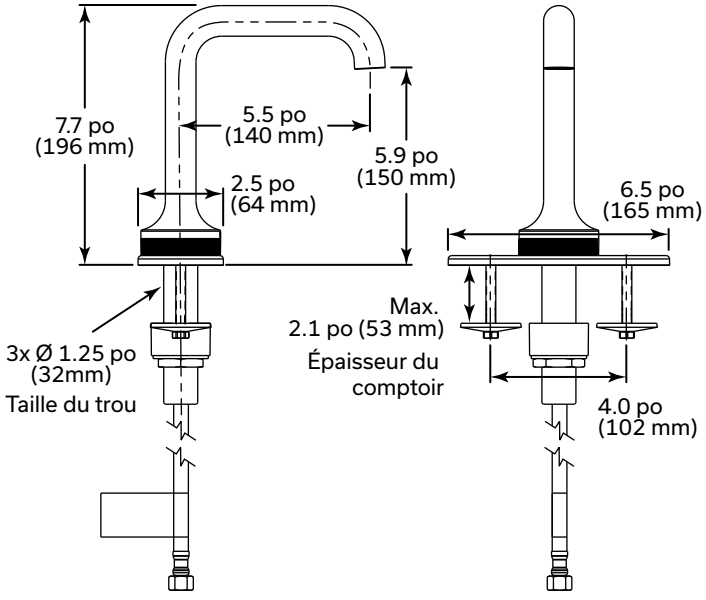


Plaques de 4po (102 mm) *(Commander séparément)*

Sans cale d'espacement noire



Avec cale d'espacement noire



WaterSense[MD] est une marque déposée de l'Agence de protection de l'environnement des États-Unis.

AVIS Les dimensions ne sont fournies qu'à titre de référence seulement. Les mesures peuvent varier de ± 0,25 po (6 mm)

Delta Faucet Company se réserve le droit (1) d'apporter des modifications aux spécifications et aux matériaux; (2) de modifier ou de discontinuer certains modèles, sans avis ni obligation. Consultez le catalogue de prix de la gamme complète actuelle pour les options de finitions et la disponibilité des produits.

Taux de débit à 60 PSI (414 kPa).

AVIS Utilisez toutes les pages comme feuilles de soumission de produits.

AD[MD]

DELTA

COMMERCIAL

SÉRIE DRIFTEX[MC] – ROBINET PROXIMITY[MD]

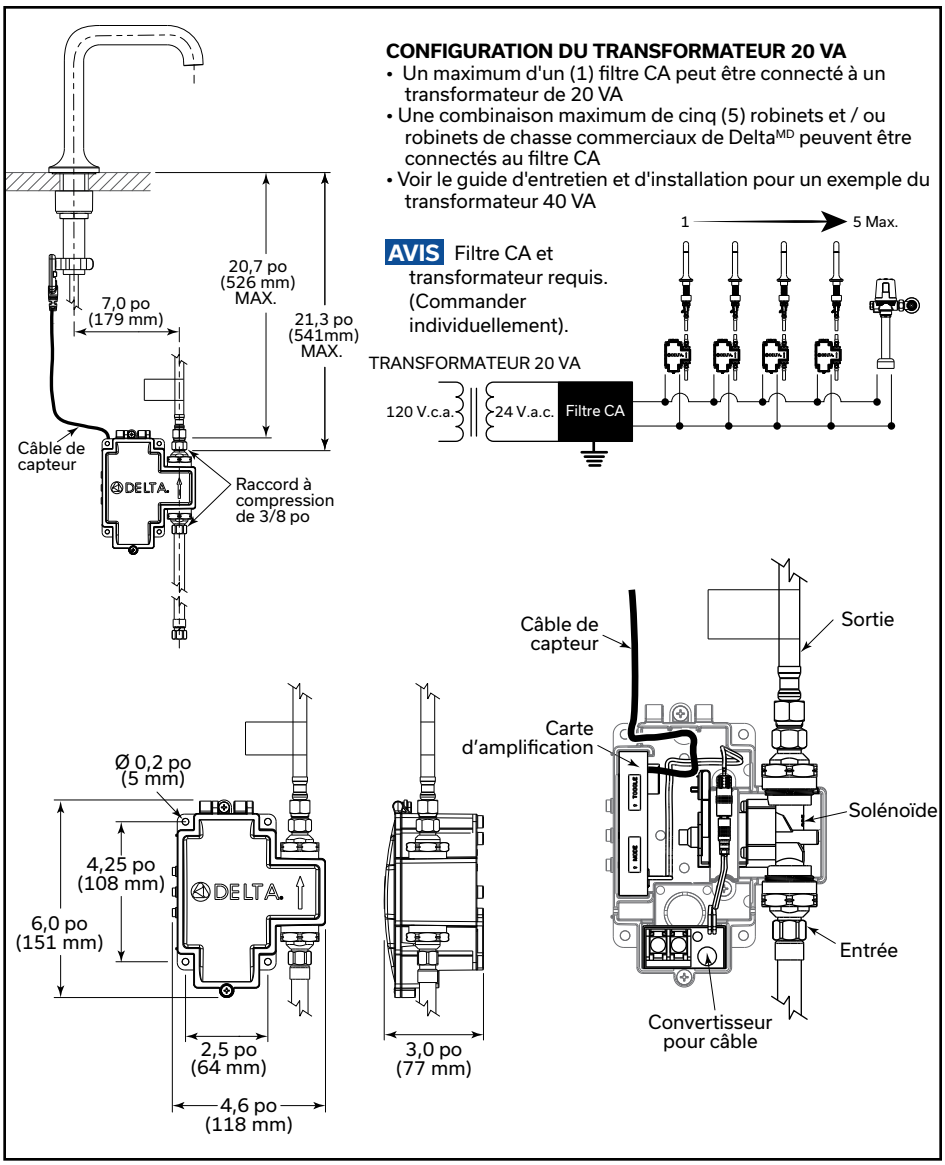
Boîtier de commande câblé installé sur le comptoir

FONCTIONNEMENT

- Fonctionnement mains libres (sans contact)
- Pas de capteur visible, le bec agit comme capteur
- Distance de détection ajustable, réglée en usine à environ 3 po (76 mm)
- Fonction d'arrêt automatique réglable, réglée en usine à 45 secondes
- Mode de dosage avec sélection d'une durée de débit de 7 secondes à 4 minutes, réglé en usine sur arrêt
- Fonction de rinçage périodique, durée réglable par incréments de 6 heures jusqu'à 2 jours. Sélection de la durée de rinçage de 10 à 180 secondes. Réglée en usine sur arrêt

AVIS

- Conçue pour des cycles de désinfection de routine à 180 °F (82 °C) jusqu'à 30 minutes
- Utilisez uniquement les jeux de câbles Delta[MD] fournis. L'utilisation d'autres câbles que ceux de Delta®, le découpage ou la division de tout composant annuleront la garantie
- Les modèles Proximity[MD] ne doivent pas être utilisés sur des éviers en métal recouvert d'émail ou sur des comptoirs métalliques
- Utilisez un fil à 2 conducteurs de 18 AWG pour toutes les connexions électriques
- Utilisez des filtres CA et des transformateurs approuvés par Delta[MD] Commercial



Accessoires *(Commandés séparément)*	
061269▲	Plaque de finition ronde de 4 po (102 mm)
061256A	Extension du câble du capteur de 36 po (91,4 cm)
063268A	Câble avec batterie de secours Voir **DSP-BBBox** pour les spécifications détaillées
060704A	120 à 24 VCA Classe 2 20 VA (jusqu'à 5 soupapes électroniques)
060771A	120 à 24 VCA Classe 2 40 VA (jusqu'à 10 soupapes électroniques)
063271A*	Filtre CA 24 VCA à 18 VCC (jusqu'à 5 soupapes électroniques)
063267A*	Filtre CA 24 VCA à 18 VCC plus 120 à 24 VCA Classe 2 20 VA (jusqu'à 5 soupapes électroniques)

AVIS

▲ - Désigne le suffixe approprié de la finition

* - Filtre CA requis pour les modèles ProximityMD câblés. Un (1) filtre CA pour un maximum de 5 soupapes.

WaterSense[MD] est une marque déposée de l'Agence de protection de l'environnement des États-Unis.

AVIS Les dimensions ne sont fournies qu'à titre de référence seulement. Les mesures peuvent varier de ± 0,25 po (6 mm)

Delta Faucet Company se réserve le droit (1) d'apporter des modifications aux spécifications et aux matériaux; (2) de modifier ou de discontinuer certains modèles, sans avis ni obligation. Consultez le catalogue de prix de la gamme complète actuelle pour les options de finitions et la disponibilité des produits.

Taux de débit à 60 PSI (414 kPa).

AVIS Utilisez toutes les pages comme feuilles de soumission de produits.

AD[MD]

DELTA COMMERCIAL

SÉRIE DRIFTEX[MC] – ROBINET PROXIMITY[MD]

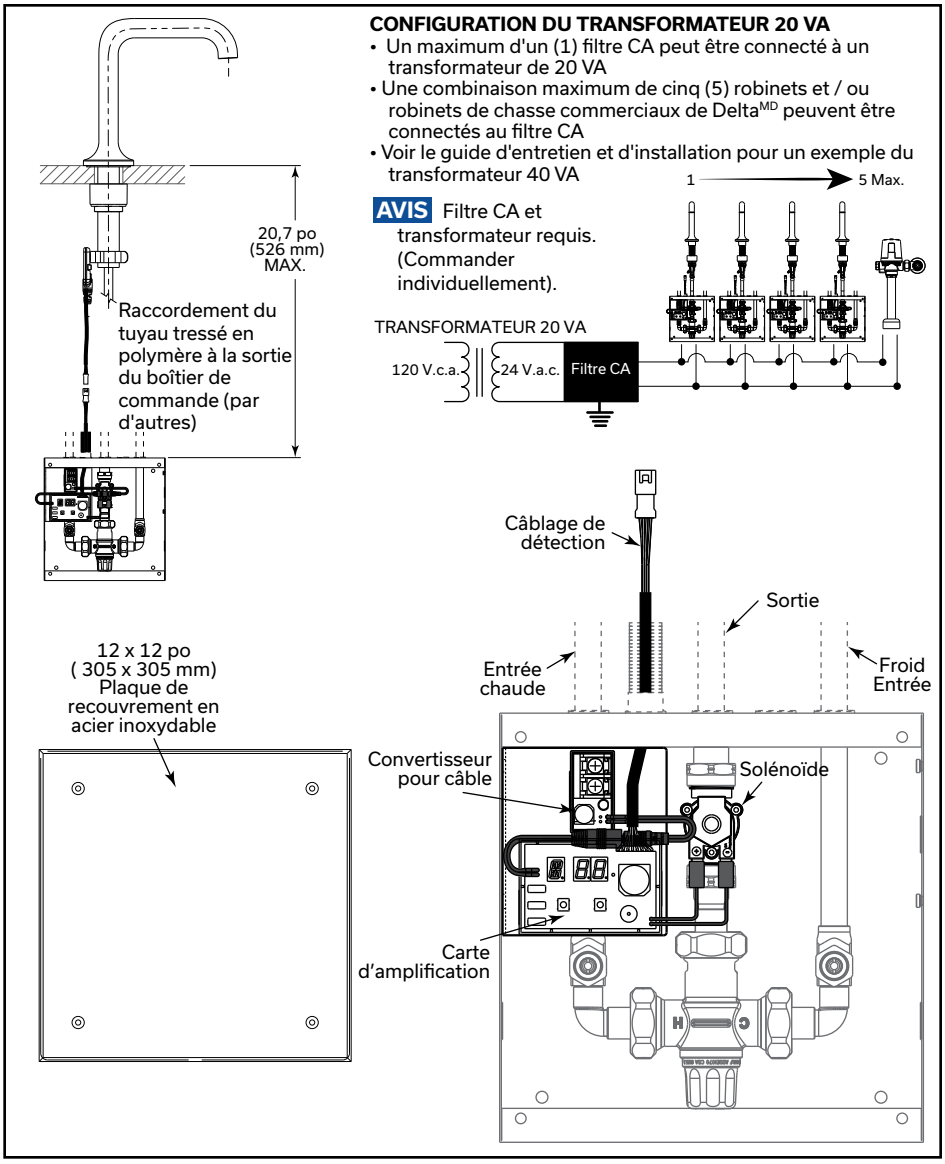
Garniture de commande câblée SEULEMENT – boîtier encastré

FONCTIONNEMENT

- Fonctionnement mains libres (sans contact)
- Pas de capteur visible, le bec agit comme capteur
- Distance de détection ajustable, réglée en usine à environ 3 po (76 mm)
- Fonction d'arrêt automatique réglable, réglée en usine à 45 secondes
- Mode de dosage avec sélection d'une durée de débit de 7 secondes à 4 minutes, réglé en usine sur arrêt
- Fonction de rinçage périodique, durée réglable par incréments de 6 heures jusqu'à 2 jours. Sélection de la durée de rinçage de 10 à 180 secondes. Réglée en usine sur arrêt

AVIS

- Conçue pour des cycles de désinfection de routine à 180 °F (82 °C) jusqu'à 30 minutes
- Utilisez uniquement les jeux de câbles Delta[MD] fournis. L'utilisation d'autres câbles que ceux de Delta®, le découpage ou la division de tout composant annuleront la garantie
- Les modèles Proximity[MD] ne doivent pas être utilisés sur des éviers en métal recouvert d'émail ou sur des comptoirs métalliques
- Utilisez un fil à 2 conducteurs de 18 AWG pour toutes les connexions électriques
- Utilisez des filtres CA et des transformateurs approuvés par Delta[MD] Commercial



Accessoires *(Commandés séparément)*	
061269▲	Plaque de finition ronde de 4 po (102 mm)
061256A	Extension du câble du capteur de 36 po (91,4 cm)
063268A	Câble avec batterie de secours Voir **DSP-BBBox** pour les spécifications détaillées
060704A	120 à 24 VCA Classe 2 20 VA (jusqu'à 5 soupapes électroniques)
060771A	120 à 24 VCA Classe 2 40 VA (jusqu'à 10 soupapes électroniques)
063271A*	Filtre CA 24 VCA à 18 VCC (jusqu'à 5 soupapes électroniques)
063267A*	Filtre CA 24 VCA à 18 VCC plus 120 à 24 VCA Classe 2 20 VA (jusqu'à 5 soupapes électroniques)

AVIS
▲ - Désigne le suffixe approprié de la finition
* - Filtre CA requis pour les modèles ProximityMD câblés. Un (1) filtre CA pour un maximum de 5 soupapes.

WaterSense[MD] est une marque déposée de l'Agence de protection de l'environnement des États-Unis.

AVIS Les dimensions ne sont fournies qu'à titre de référence seulement. Les mesures peuvent varier de ± 0,25 po (6 mm)

Delta Faucet Company se réserve le droit (1) d'apporter des modifications aux spécifications et aux matériaux; (2) de modifier ou de discontinuer certains modèles, sans avis ni obligation. Consultez le catalogue de prix de la gamme complète actuelle pour les options de finitions et la disponibilité des produits.

Taux de débit à 60 PSI (414 kPa).

AVIS Utilisez toutes les pages comme feuilles de soumission de produits.

AD[MD]

DELTA COMMERCIAL

SÉRIE DRIFTEX[MC] – ROBINET PROXIMITY[MD]

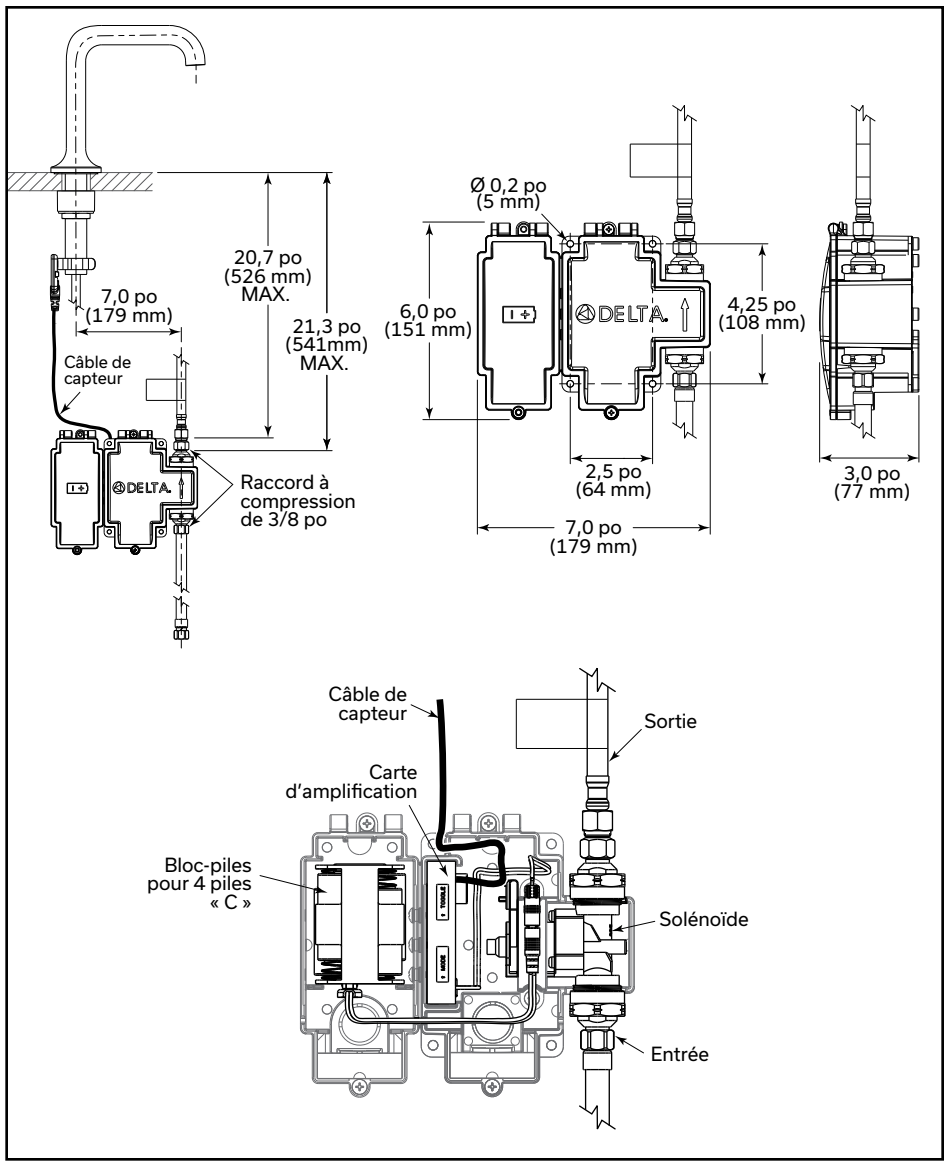
Boîtier fonctionnant à pile installé sur le comptoir

FONCTIONNEMENT

- Fonctionnement mains libres (sans contact)
- Pas de capteur visible, le bec agit comme capteur
- Distance de détection ajustable, réglée en usine à environ 3 po (76 mm)
- Un signal sonore de pile faible (pour les modèles à pile uniquement) se déclenche après l'arrêt du robinet lorsque la pile est faible
- Fonction d'arrêt automatique réglable, réglée en usine à 45 secondes
- Mode de dosage avec sélection d'une durée de débit de 7 secondes à 4 minutes, réglé en usine sur arrêt
- Fonction de rinçage périodique, durée réglable par incréments de 6 heures jusqu'à 2 jours. Sélection de la durée de rinçage de 10 à 180 secondes. Réglée en usine sur arrêt

AVIS

- Conçue pour des cycles de désinfection de routine à 180 °F (82 °C) jusqu'à 30 minutes
- Utilisez uniquement les jeux de câbles Delta[MD] fournis. L'utilisation d'autres câbles que ceux de Delta®, le découpage ou la division de tout composant annuleront la garantie
- Les modèles Proximity[MD] ne doivent pas être utilisés sur des éviers en métal recouvert d'émail ou sur des comptoirs métalliques



Accessoires *(Commandés séparément)*	
061269▲	Plaque de finition ronde de 4 po (102 mm)
061256A	Extension du câble du capteur de 36 po (91,4 cm)
063272A	Câble d'avançon 60 po (152.4 cm)
063266A	Source d'alimentation enfichable 60 po (152.4 cm)

AVIS
▲ - Désigne le suffixe approprié de la finition

WaterSense[MD] est une marque déposée de l'Agence de protection de l'environnement des États-Unis.

AVIS Les dimensions ne sont fournies qu'à titre de référence seulement. Les mesures peuvent varier de ± 0,25 po (6 mm)

Delta Faucet Company se réserve le droit (1) d'apporter des modifications aux spécifications et aux matériaux; (2) de modifier ou de discontinuer certains modèles, sans avis ni obligation. Consultez le catalogue de prix de la gamme complète actuelle pour les options de finitions et la disponibilité des produits.

Taux de débit à 60 PSI (414 kPa).

AVIS Utilisez toutes les pages comme feuilles de soumission de produits.