

## Boîtes métalliques étanches aux intempéries Red Dot

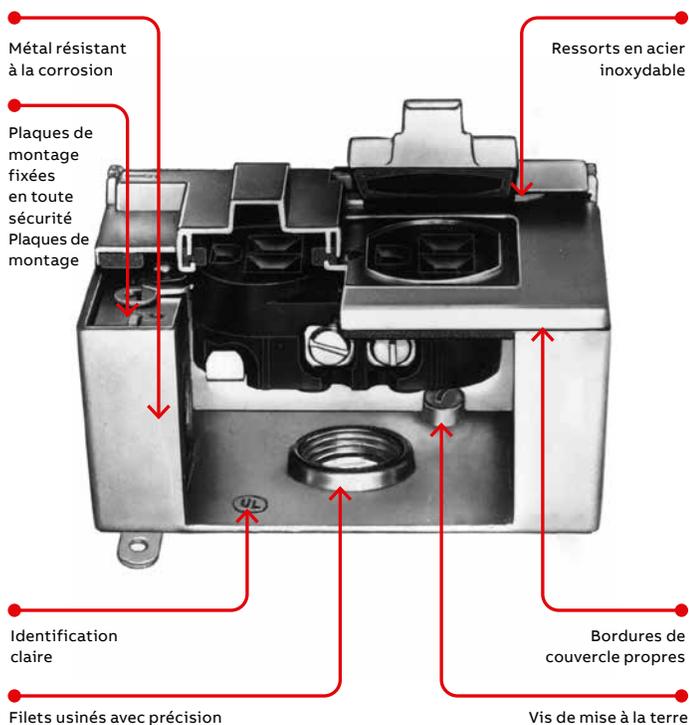
### Boîtes et couvercles universels

#### Applications :

- Les boîtes et couvercles Dry-Tite<sup>MD</sup> protègent les dispositifs de câblage, les interrupteurs, les composants électroniques et les borniers dans des emplacements secs, humides et mouillés.
- L'espace de câblage accessible garantit un emplacement convenable pour maintenir ou changer un système, tirer des conducteurs et effectuer des épissures
- Boîte de jonction pour les dérivations de conduits

#### Caractéristiques/avantages :

- Alliage d'aluminium, alliage de zinc et ressorts en acier inoxydable garantissent une résistance accrue à la corrosion
- De design industriel, ces boîtes sont coulées en coquille, elles fournissent une enceinte robuste pour protéger les appareils dans tous genres d'applications
- Couvercles à rebords sans aspérités pour assurer l'intégrité de la garniture d'étanchéité
- Surfaces coulées et usinées avec précision pour assurer le tirage sécuritaire des fils
- Identification claire des homologations UL et CSA et de capacité volumétrique pour accélérer le processus d'inspection et d'approbation
- Pattes de montage pratiques permettant diverses méthodes de montage
- Des plaques de montage fixées en toute sécurité permettent d'éviter les rappels coûteux



#### Matériaux standards :

- Boîtes : alliage d'aluminium moulé
- Couvercles : alliage d'aluminium estampé ou alliage de zinc moulé
- Rabats de couvercle : alliage de zinc coulé en coquille

#### Fini standard :

- Fini en revêtement de poudre

#### Conformités :

- Répertoire UL (fichier UL n°E-28688)
- Boîtes : certifiées CSA avec vis de mise à la terre installée en usine
- Couvercles : certifiés CSA
- Couvercles adaptés pour une utilisation dans des emplacements mouillés avec des couvercles fermés
- Couvercles séries CCT et CCT pour utilisation dans des emplacements mouillés
- Valeur nominale NEMA 3R



2CCT



2IH5-1



CCD



IH3-1-LM

L'espace de câblage accessible garantit un emplacement convenable pour tirer les conducteurs et effectuer des épissures dans des emplacements secs, humides ou mouillés.

- Capacité cubique maximum
- Plaques de montage fixées en toute sécurité
- Matériaux résistants à la corrosion
- Fini en revêtement de poudre
- Avec vis de mise à la terre
- Filets usinés avec précision
- Marquage UL et CSA clair et volume cubique

## Boîtes métalliques étanches aux intempéries Red Dot

### Boîtes et couvercles universels

#### Un groupe – profondeur de 2 po



	N° de cat.	Grosueur de manchon (po)	Couleur	Ctn std
<b>Trois prises</b>				
	IH3-1	1/2	Gris	50
	IH3-1-LM•	1/2	Gris	50
	S100CN*	1/2	Gris	20
	S100BRCN*	1/2	Bronze	20
	S100WHCN*	1/2	Blanc	20
	S105CN*	3/4	Gris	20
<b>D-PAK</b>				
	DIH3-1-LM•	1/2	Gris	10
	DIH3-1-LM-WH•	1/2	Blanc	10
	DIH3-2-LM•	3/4	Gris	10
	B13030G	1	Gris	10

#### Quatre prises

	IH4-1	1/2	Gris	50
	IH4-2	3/4	Gris	50
	IH4-1-LM•	1/2	Gris	50
	IH4-2-LM•	3/4	Gris	50
	S101E*	1/2	Gris	20
<b>D-PAK</b>				
	DIH4-2-LM•	3/4	Gris	10

#### Cinq prises

	IH5-1-LM•	1/2	Gris	25
	IH5-2-LM•	3/4	Gris	25
	S102CN*	1/2	Gris	20
	S107CN*	3/4	Gris	16

#### Cinq prises (2 côtés)

	B1501SGR	1/2	Gris	16
	B1502SG	3/4	Gris	25

#### Six prises (3 côtés)

	IH6S2-1•	1/2	Gris	25
	IH6S2-2•	3/4	Gris	25

Remarque : étanche à la pluie en cas d'utilisation avec les couvercles Red Dot adaptés. Boîtes fournies avec 2 fiches de fermeture et une vis de mise à la terre.

• Avec pattes de montage

\* Avec pattes de montage et emballage au détail français/anglais

#### Deux groupes – profondeur de 2 po



	N° de cat.	Grosueur de manchon (po)	Couleur	Ctn std	
<b>Trois prises</b>					
	S400CN	2IH3-2•	3/4	Gris	10
		S400CN*	1/2	Gris	12
		S405E*	3/4	Gris	12

#### Quatre prises

	2IH4-1	2IH4-1•	1/2	Gris	10
		2IH4-2•	3/4	Gris	10

#### Cinq prises

	2IH5-1	2IH5-1•	1/2	Gris	10
		S401CN*	1/2	Gris	12
		S402CN*	3/4	Gris	12

#### Cinq prises (2 côtés)

	2IH5S2-1	2IH5S2-1•	1/2	Gris	10
		2IH5S2-2•	3/4	Gris	10

#### Sept prises

	2IH7-1	2IH7-1•	1/2	Gris	10
		2IH7-2•	3/4	Gris	10

#### Sept prises (2 côtés)

	2IH7S2-1	2IH7S2-1•	1/2	Gris	10
		2IH7S2-2•	3/4	Gris	10

Remarque : étanche à la pluie en cas d'utilisation avec les couvercles Red Dot adaptés. Boîtes fournies avec 2 fiches de fermeture et une vis de mise à la terre.

• Avec pattes de montage

\* Avec pattes de montage et emballage au détail français/anglais

## Boîtes métalliques étanches aux intempéries Red Dot

### Boîtes et couvercles universels

#### Boîtes profondes un et plusieurs groupes – profondeur de 2<sup>5</sup>/<sub>8</sub> po



	N° de cat.	Grosueur de manchon (po)	Couleur	Ctn std
<b>Trois prises</b>				
	IHD3-1•	1/2	Gris	10
	IHD3-2•	3/4	Gris	10
	IHD3-3•	1	Gris	10
	IHD31GDC*	1/2	Gris	20

#### Quatre prises

	N° de cat.	Grosueur de manchon (po)	Couleur	Ctn std
	IHD4-1•	1/2	Gris	10
	IHD4-2•	3/4	Gris	10

#### Cinq prises deux groupes

	N° de cat.	Grosueur de manchon (po)	Couleur	Ctn std
	2IHD5-1•	1/2	Gris	5
	2IHD5-2•	3/4	Gris	5
	2IHD5-3•	1	Gris	5

#### Sept prises trois groupes

	N° de cat.	Grosueur de manchon (po)	Couleur	Ctn std
	B37D20G	3/4	Gris	5
	B37D30G	1	Gris	5

Remarque : étanche à la pluie en cas d'utilisation avec les couvercles Red Dot adaptés.  
Boîtes fournies avec 2 fiches de fermeture et une vis de mise à la terre.

• Avec pattes de montage

\* Avec pattes de montage et emballage au détail français/anglais

#### Bouchons d'obturation – zinc



	N° de cat.	Grosueur de manchon (po)	Couleur	Matériau	Ctn std
	PLG-1-RD	1/2	Gris	Zinc	100
	PLG-2-RD	3/4	Gris	Zinc	100
	PLG-3-RD	1	Gris	Zinc	100

#### Extensions – un groupe



	N° de cat.	Grosueur de manchon (po)	Description	Couleur	Ctn std
<b>Aucune prise – profondeur de 1 po</b>					
	IHE		Bague d'extension pour boîte un groupe avec garniture d'étanchéité et vis	Gris	10

## Boîtes métalliques étanches aux intempéries Red Dot

### Boîtes et couvercles universels

#### Extensions – un groupe



N° de cat.	Grosueur de manchon (po)	Description	Couleur	Ctn std
<b>Quatre prises – profondeur de 1 3/8 po</b>				
S121E-R-CN	S121E-R-CN	1/2	Bague d'extension à 4 trous pour boîte un groupe avec 4 fiches, garniture d'étanchéité et vis	Gris 6



#### Deux prises, bridées – profondeur ajoutée sur 1 1/8 po

IHEF2-1	IHEF2-1	1/2	Adaptateur d'extension de boîte bridée à 2 trous avec 1 garniture d'étanchéité de fiche et des vis	Gris 5
	IHEF2-2	3/4		



#### Six prises, bridées – profondeur ajoutée sur 1 1/8 po

IHEF6S2-1	IHEF6S2-1	1/2	Adaptateur d'extension de boîte bridée à 6 trous avec 4 fiches, garniture d'étanchéité et vis	Gris 5
	IHEF6S2-2	3/4		



#### Extensions – deux groupes



N° de cat.	Description	Couleur	Ctn std
<b>Profondeur</b>			
2IHE	2IHE	Bague d'extension pour boîtes deux groupes avec garniture d'étanchéité et vis	Gris 10



S450E	S450E	Bague d'extension de boîte carrée universelle avec garniture d'étanchéité et vis, aluminium	Gris 6
-------	-------	---	--------



#### Pattes de montage



N° de cat.	Description	Couleur	Ctn std
LM	LM	2 pattes de fixation avec vis, pour boîtes LM seulement	Gris 100

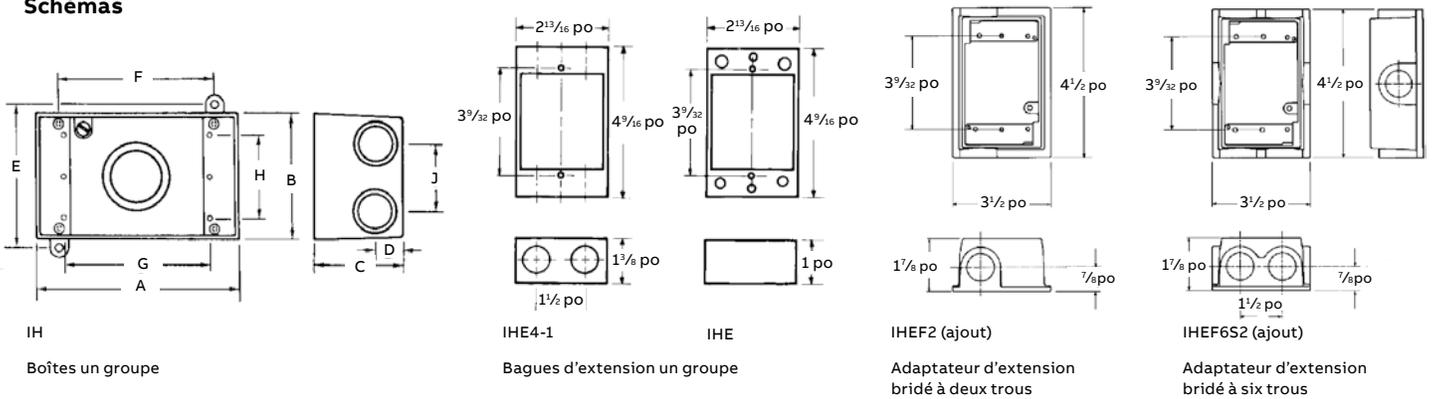


## Boîtes métalliques étanches aux intempéries Red Dot

### Boîtes et couvercles universels

N° de cat.	Grosseur de manchon (po)	Dimensions (po)									
		A	B	C	D	E	F	G	H	J	CI
IH-1	1/2	4 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	2 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	2	5/8	-	-	3 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	1 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	17,3
IH-2	3/4	4 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	2 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	2	5/8	-	-	3 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	1 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	17,0
IH-LM-1	1/2	4 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	2 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	2	5/8	3 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	1 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	17,3
IH-LM-2	3/4	4 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	2 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	2	5/8	3 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	1 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	17,0
IH-S-1	1/2	4 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	2 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	2	5/8	3 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	1 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	17,0
IH-S-2	3/4	4 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	2 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	2	5/8	3 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	1 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	17,0
IHD3-1	1/2	4 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	2 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	2 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	5/8	3 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	1 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	24,8
IHD3-2	3/4	4 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	2 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	2 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	5/8	3 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	1 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	24,8
IHD3-3	1	4 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	2 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	2 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	3/4	3 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	1 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	23,5

### Schémas



N° de cat.	Dimensions (po)												
	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	CI
2IH3	4 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	4 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	2 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	5/8	5	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	3 <sup>17</sup> / <sub>32</sub>	3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	-	-	3 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	3 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	31,8
2IH4	4 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	4 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	2 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	5/8	5	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	3 <sup>17</sup> / <sub>32</sub>	3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	-	3 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	3 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	31,8
2IH5	4 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	4 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	2 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	5/8	5	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	3 <sup>17</sup> / <sub>32</sub>	3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	-	3 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	3 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	31,8
2IH5S2	4 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	4 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	2 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	5/8	5	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	3 <sup>17</sup> / <sub>32</sub>	3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	-	-	3 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	3 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	31,8
2IH7	4 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	4 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	2 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	5/8	5	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	3 <sup>17</sup> / <sub>32</sub>	3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	-	1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	3 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	30,3
2IH7S2	4 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	4 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	2 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	5/8	5	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	3 <sup>17</sup> / <sub>32</sub>	3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	-	3 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	3 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	32,0
2IHD5	4 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	4 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	2 <sup>17</sup> / <sub>32</sub>	3/4	5	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	3 <sup>17</sup> / <sub>32</sub>	3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	-	3 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	3 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	40,3
B37D20G	4 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	6 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	6 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	5 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	-	1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	3 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	54,8
B37D30G	4 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	6 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	6 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	5 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	-	1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	3 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	54,8

### Schémas

