



Solutions ATEX
avec indicateur de poids
DFWIECEX pour la zone 1/21

GUIDE



 **DINI ARGEO**
Scales - Weighing systems

A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

Solutions ATEX avec indicateur de poids DFWIECEX pour la zone 1/21



Dini Argeo - Siège social et chaîne de production - Fiorano Modenese, Italie

 Pour plus d'information sur les solutions de pesage ATEX et IECEx, contactez Dini Argeo. Visitez le site web www.diniargeo.fr pour obtenir les codes et les prix mis à jour.

Dini Argeo est un chef de file international des systèmes de pesage pour les zones dangereuses. Avec une large gamme de produits certifiés ATEX et IECEx, Dini Argeo peut répondre à presque tous les besoins de pesage.

Chaque produit Dini Argeo subit une inspection de contrôle de la qualité scrupuleuse, en garantissant sa sûreté une fois installé dans la zone à risque d'explosion.

Les systèmes de pesage Dini Argeo pour les zones dangereuses répondent aux exigences des principales certifications :

- ATEX, au niveau européen
- IECEx, au niveau international

En plus des solutions de pesage autonomes pour les zones dangereuses, Dini Argeo peut créer des systèmes conçus sur mesure. Avec l'aide de ce guide, vous pouvez choisir une série de produits pour créer un système unique qui répond à vos besoins particuliers en matière de pesage.





PERICOLO
ATMOSFERA ESPLOSIVA

Atmosfera Esplosiva II

Presenza di gasoli infiammabili da 15 a 1000 mg/m³



1. Evitare l'uso di fiamme libere, sigarette, candele, ceri, torce, ecc.

2. Evitare l'uso di strumenti elettrici non adeguati.

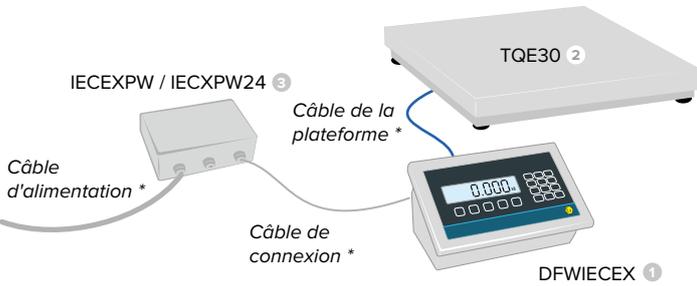
3. Evitare l'uso di materiali infiammabili.

INDEX

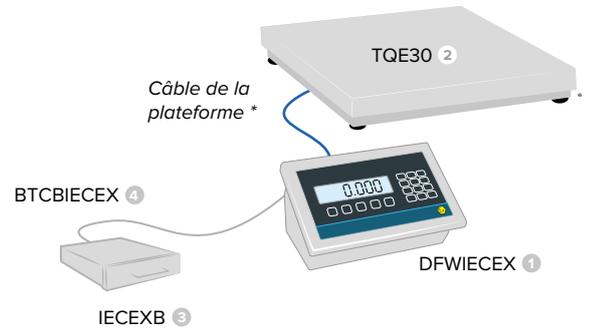
Balances de comptoir	p. 6
Balances de comptoir mobiles	p. 7
Balances au sol	p. 8
Pèse-palettes	p. 9
Pesage de silos	p. 10
Dosage pour silos	p. 10
Extension du câble	p. 10
Communication RS485	p. 11
4 entrées/4 sorties	p. 11

Balances de comptoir

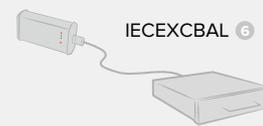
VERSION PRINCIPALE



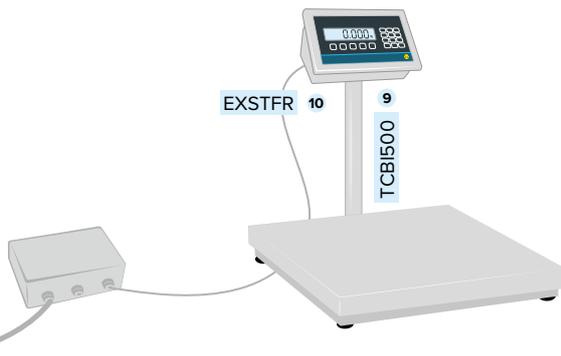
VERSION BATTERIE



CHARGE DE LA BATTERIE UNIQUEMENT DANS UNE ZONE DE SÉCURITÉ.



VERSION COLONNE



VERSION COLONNE



	DESCRIPTION	CODE (exemple)	QTÉ
1	Indicateur de poids	DFWIECEX	1
2	Plateforme	TQE30	1
3	Alimentation électrique	IECEXPW / IECEPW24	1
4	Service d'installation	S6	1
5	Certificat	CCATEX-x	1
6	Déclaration	EXDC	1
7	Étalonnage	DINICAL	1
8	Homologation	ECEM **	1

VERSION COLONNE

9	Colonne	TCBI500	1
10	Support	EXSTFR	1

	DESCRIPTION	CODE (exemple)	QTÉ
1	Indicateur de poids	DFWIECEX	1
2	Plateforme	TQE30	1
3	Batterie	IECEXB	1
4	Câble	BTCBIECEX	1
5	Service d'installation	S1	1
6	Kit de recharge de batterie	IECEXCBAL	1
7	Certificat	CCATEX-x	1
8	Déclaration	EXDC	1
9	Étalonnage	DINICAL	1
10	Homologation	ECEM**	1

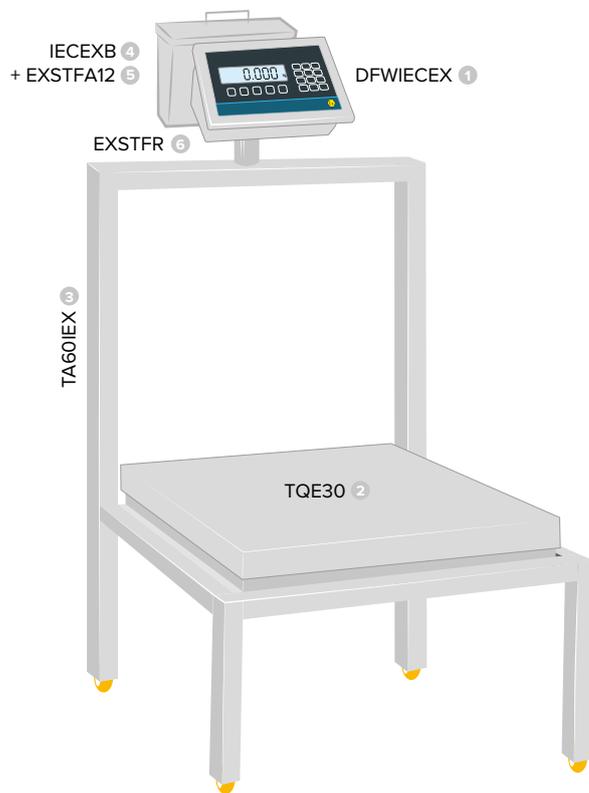
VERSION COLONNE

11	Colonne	TCBI500	1
12	Support	EXSTFA12	1
13	Support	EXSTFR	1

* Ces câbles sont fournis en standard

** Uniquement pour la version homologuée pour un usage réglementé

Balances de comptoir mobiles

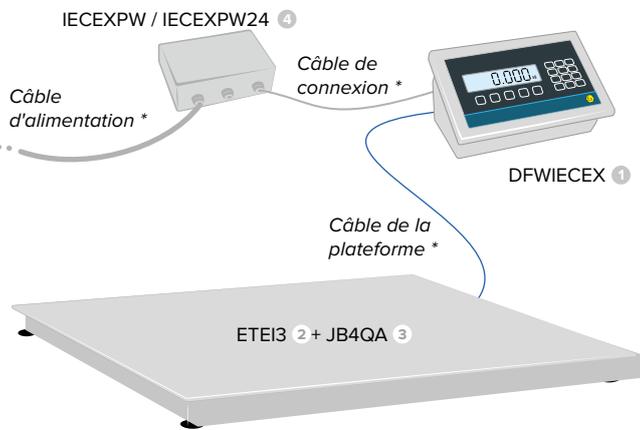


	DESCRIPTION	CODE (exemple)	QTÉ
1	Indicateur de poids	DFWIECEX	1
2	Plateforme	TQE30	1
3	Panier	TA60IEX	1
4	Batterie	IECEXB	1
5	Support	EXSTFA12	1
6	Support	EXSTFR	1
7	Câble	BTCBIECEX	1
8	Service d'installation	S1	1
9	Kit de recharge de batterie	IECEXCBAL	1
10	Certificat	CCATEX-x	1
11	Déclaration	EXDC	1
12	Étalonnage	DINICAL	1
13	Homologation	ECM**	1

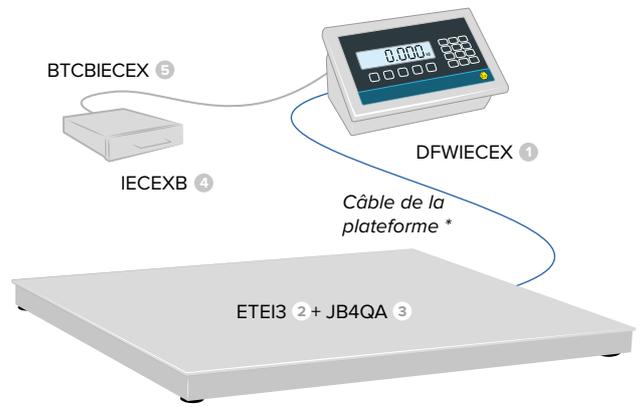
** Uniquement pour la version homologuée pour un usage réglementé

Balances au sol

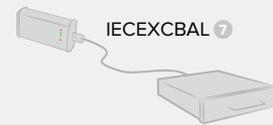
VERSION PRINCIPALE



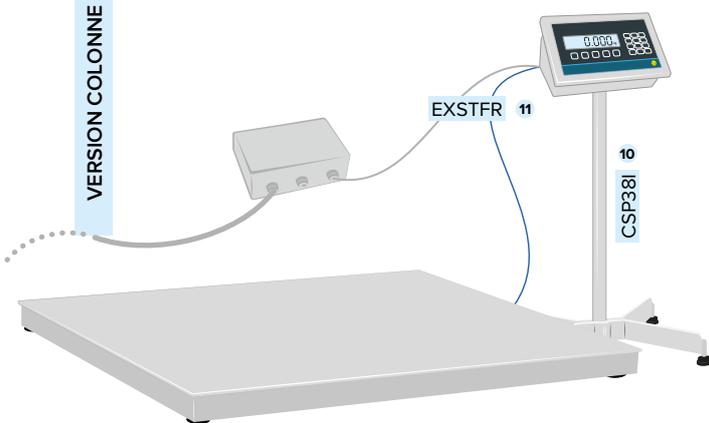
VERSION BATTERIE



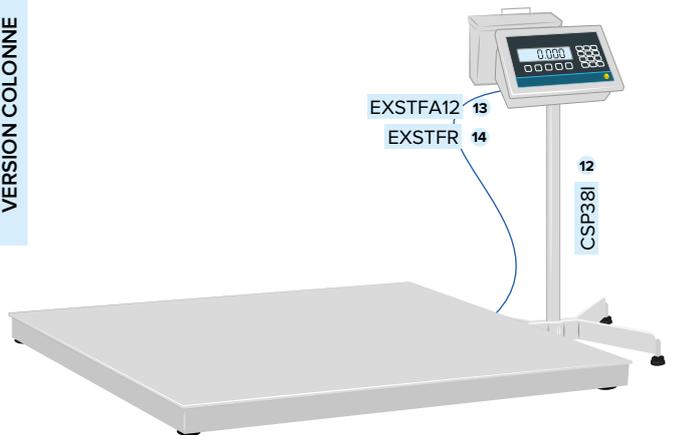
CHARGE DE LA BATTERIE UNIQUEMENT DANS UNE ZONE DE SÉCURITÉ



VERSION COLONNE



VERSION COLONNE



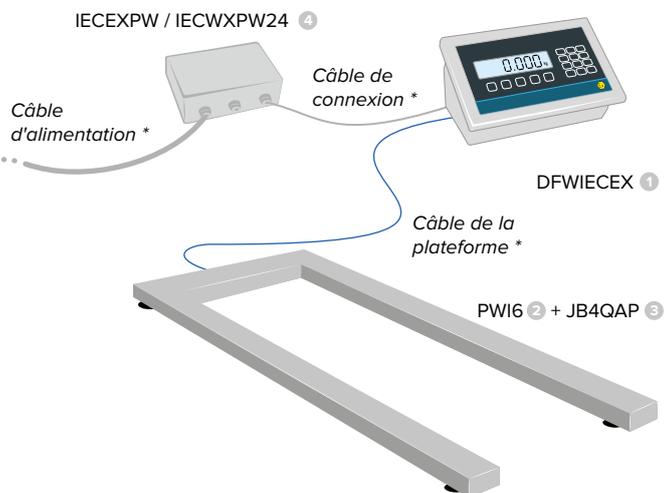
	DESCRIPTION	CODE (exemple)	QTÉ
1	Indicateur de poids	DFWIECEX	1
2	Plateforme	ETEI3	1
3	Boîte de jonction	JB4QA	1
4	Alimentation électrique	IECEXPW / IECEXPW24	1
5	Service d'installation	S6	1
6	Certificat	CCATEX-x	4
7	Déclaration	EXDC	1
8	Étalonnage	DINICAL	1
9	Homologation	ECEM **	1
VERSION COLONNE			
10	Colonne	CSP38I	1
11	Support	EXSTFR	1

	DESCRIPTION	CODE (exemple)	QTÉ
1	Indicateur de poids	DFWIECEX	1
2	Plateforme	ETEI3	1
3	Boîte de jonction	JB4QA	1
4	Batterie	IECEXB	1
5	Câble	BTCBIECEX	1
6	Service d'installation	S1	1
7	Kit de recharge de batterie	IECEXCBAL	1
8	Certificat	CCATEX-x	4
9	Déclaration	EXDC	1
10	Étalonnage	DINICAL	1
11	Homologation	ECEM **	1
VERSION COLONNE			
12	Colonne	CSP38I	1
13	Support	EXSTFA12	1
14	Support	EXSTFR	1

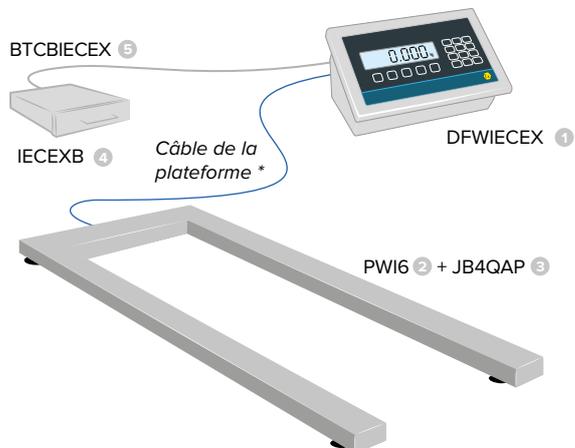
* Ces câbles sont fournis en standard ** Uniquement pour la version homologuée pour un usage réglementé

Pèse-palettes

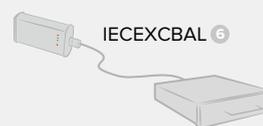
VERSION PRINCIPALE



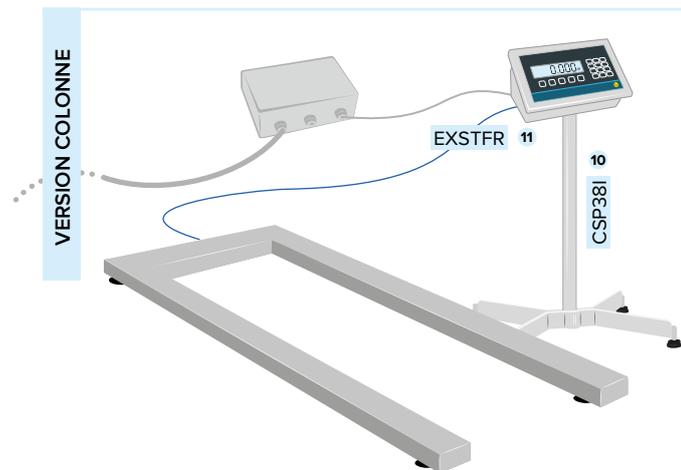
VERSION BATTERIE



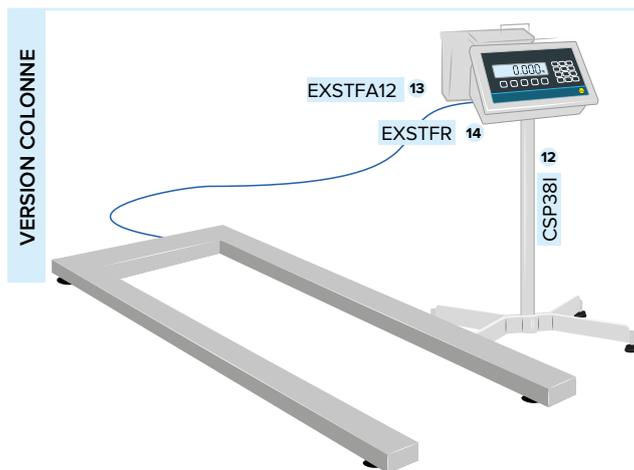
CHARGE DE LA BATTERIE UNIQUEMENT DANS UNE ZONE DE SÉCURITÉ



VERSION COLONNE



VERSION COLONNE

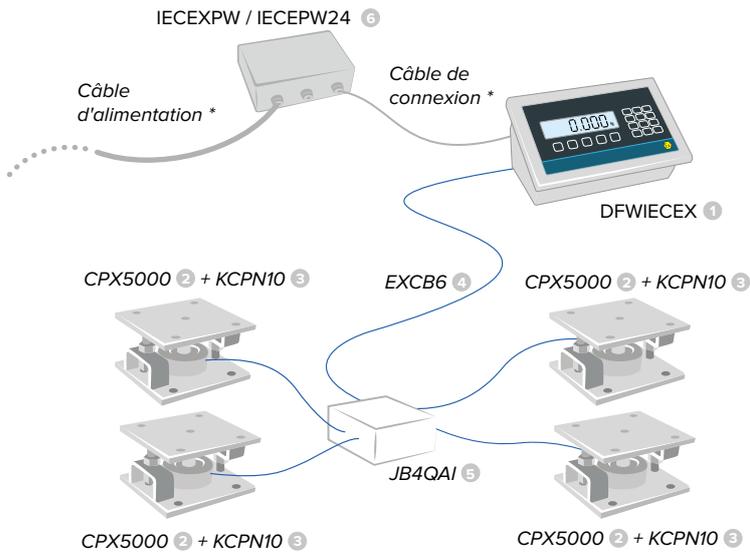


	DESCRIPTION	CODE (exemple)	QTÉ
1	Indicateur de poids	DFWIECEX	1
2	Pèse-palettes	PWI6	1
3	Boîte de jonction	JB4QAP	1
4	Alimentation électrique	IECEXPW / IECWXPW24	1
5	Service d'installation	S6	1
6	Certificat	CCATEX-x	4
7	Déclaration	EXDC	1
8	Étalonnage	DINICAL	1
9	Homologation	ECEM **	1
VERSION COLONNE			
10	Colonne	CSP38I	1
11	Support	EXSTFR	1

	DESCRIPTION	CODE (exemple)	QTÉ
1	Indicateur de poids	DFWIECEX	1
2	Pèse-palettes	PWI6	1
3	Boîte de jonction	JB4QAP	1
4	Batterie	IECEXB	1
5	Câble	BTCBIECEX	1
6	Service d'installation	S1	1
7	Kit de recharge de batterie	IECEXCBAL	1
8	Certificat	CCATEX-x	4
9	Déclaration	EXDC	1
10	Étalonnage	DINICAL	1
11	Homologation	ECEM **	1
VERSION COLONNE			
12	Colonne	CSP38I	1
13	Support	EXSTFA12	1
14	Support	EXSTFR	1

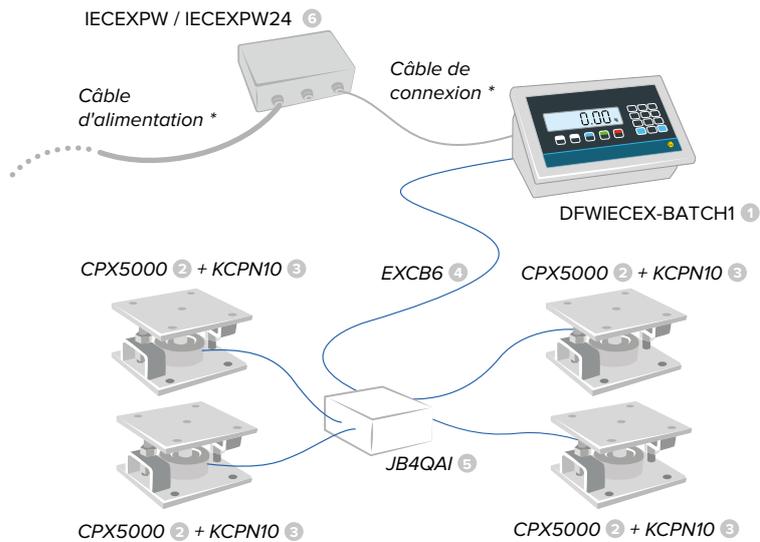
* Ces câbles sont fournis en standard ** Uniquement pour la version homologuée pour un usage réglementé

Pesage de silos



	DESCRIPTION	CODE (exemple)	QTÉ
1	Indicateur de poids	DFWIECEX	1
2	Capteur de charge	CPX5000	4
3	Kit de montage	KCPN10	4
4	Câble blindé	EXCB6	n **
5	Boîte de jonction	JB4QAI	1
6	Alimentation électrique	IECEXPW / IECEXPW24	1
7	Service d'installation	S6	1
8	Certificat	CCATEX-x	4
9	Déclaration	EXDC	1

Dosage pour silos



	DESCRIPTION	CODE (exemple)	QTÉ
1	Indicateur de poids	DFWIECEX-BATCH1	1
2	Capteur de charge	CPX5000	4
3	Kit de montage	KCPN10	4
4	Câble blindé	EXCB6	n **
5	Boîte de jonction	JB4QAI	1
6	Alimentation électrique	IECEXPW / IECEXPW24	1
7	Service d'installation	S6	1
8	Certificat	CCATEX-x	4
9	Déclaration	EXDC	1

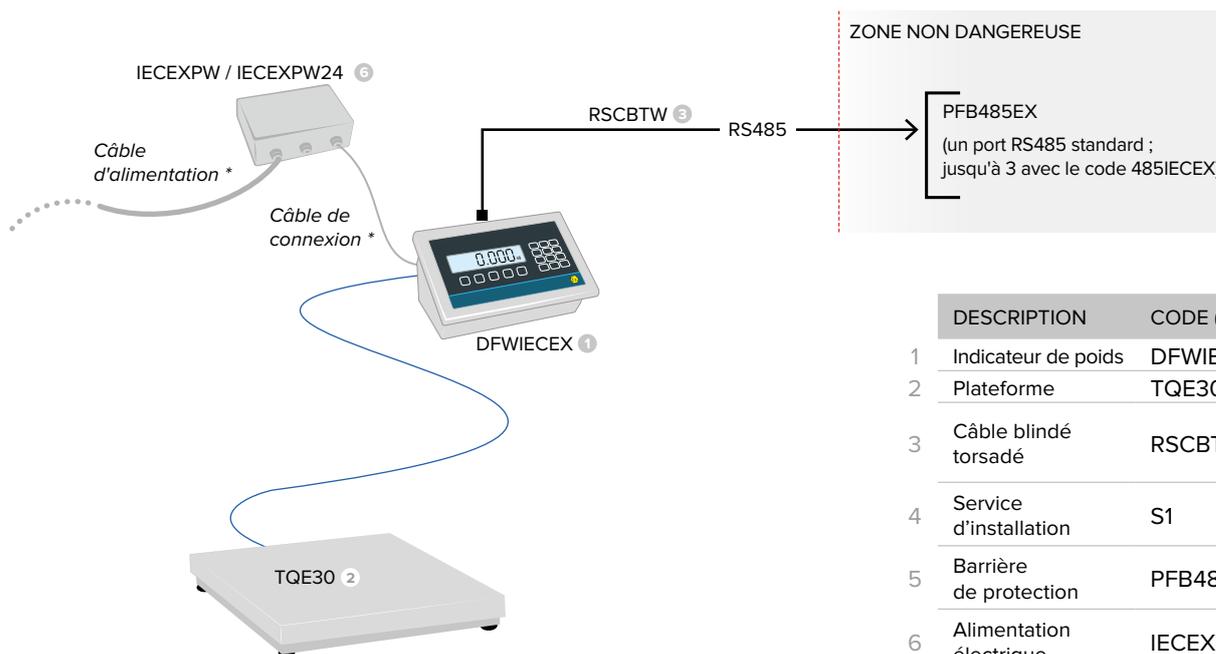
Extension du câble



	DESCRIPTION	CODE (exemple)	QTÉ
1	Boîte de jonction	JB1AI	1
2	Câble blindé	EXCB6	n **
3	Service d'installation	S6	1

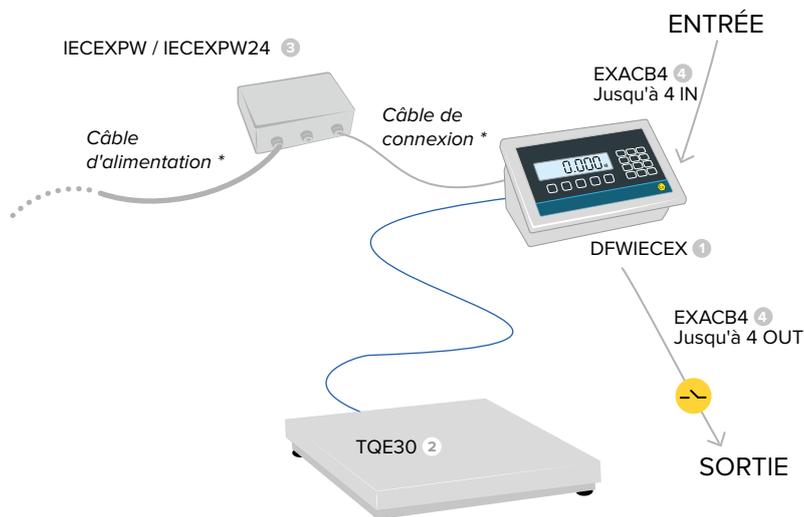
* Ces câbles sont fournis en standard ** Jusqu'à 50 m

Communication RS485



	DESCRIPTION	CODE (exemple)	QTÉ
1	Indicateur de poids	DFWIECEX	1
2	Plateforme	TQE30	1
3	Câble blindé torsadé	RSCBTW	n ***
4	Service d'installation	S1	1
5	Barrière de protection	PFB485EX	1
6	Alimentation électrique	IECEXPW / IECEXPW24	1
7	Service d'installation	S6	1
8	Certificat	CCATEX-x	1
9	Déclaration	EXDC	1
10	Étalonnage	DINICAL	1
11	Homologation	ECEM **	1

4 entrées/4 sorties



	DESCRIPTION	CODE (exemple)	QTÉ
1	Indicateur de poids	DFWIECEX	1
2	Plateforme	TQE30	1
3	Alimentation électrique	IECEXPW / IECEXPW24	1
4	Câble électrique	EXACB4 (INGRESSI e USCITE)	n ***
5	Service d'installation	S6	2
6	Carte	IECEX4IN4OUT	1
7	Service d'installation	S3	1
8	Certificat	CCATEX-x	1
9	Déclaration	EXDC	1
10	Étalonnage	DINICAL	1
11	Homologation	ECEM **	1

* Ces câbles sont fournis en standard

** Uniquement pour la version homologuée pour un usage réglementé

**** Nombre de mètres de câble



Dini Argeo Dealer Network:
Over 3500 Partners
in More Than 130 Countries Across the World

“YOUR WORLDWIDE PARTNER
FOR WEIGHING”



A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

COMPANY HEADQUARTERS

Via Della Fisica, 20
41042 Spezzano di Fiorano Modena • Italy
Tel. +39.0536 843418

SERVICE ASSISTANCE

Via Dell'Elettronica, 15
41042 Spezzano di Fiorano Modena • Italy
Tel. +39.0536 921784

OTHER DINI ARGEO LOCATIONS

DINI ARGEO WEIGHING INSTRUMENTS Ltd
China

DINI ARGEO UK Ltd
United Kingdom

DINI ARGEO FRANCE sarl
France

DINI ARGEO GMBH
Germany

DINI ARGEO OCEANIA
Australia

POURQUOI CHOISIR DINI ARGEO ?



ASSISTANCE ET EXPÉDITION DANS LE MONDE ENTIER

Groupe international
implanté en Amérique,
en Europe, en Inde, en
Chine, au Mexique et en
Océanie, qui emploie
plus de 1100 salariés et
bénéficie d'un réseau
de partenaires
spécialisés dans
130 pays à l'échelle
mondiale.



RAPIDITÉ DE LIVRAISON

Dini Argeo garde
toujours en réserve
des systèmes
complets qui peuvent
être expédiés
rapidement.



MADE IN ITALY

Les solutions de
pesage Dini Argeo
sont créées en Italie
et répondent aux
standards de qualité
les plus sévères.

SALES SERVICE AND TECHNICAL ASSISTANCE

Mod DFWIECEX-GFR

P/N 
DFWIECEX-GFR

Sn 
NOSN


DFWIECEX-GFR/NOSN

Rev. 01.07.2024