

- Boîtier du mode de protection Ex d
- Avec disjoncteur de protection de ligne, caractéristique de déclenchement C
- Avec disjoncteur différentiel et déclencheur à maximum de courant, caractéristique de déclenchement B ou C
- Avantage : délais de livraison courts

E8

WebCode 8264A



Les tableaux de distribution d'éclairage et de traçage de la série 8264/-ExV CUBEx de R. STAHL offrent une construction modulaire et sont par conséquent disponibles dans de nombreuses versions standard à court terme; autres versions disponibles sur demande. Ils sont légers, résistants à l'eau de mer et adaptés à une plage de température large. Les boîtiers Ex d se fixent au mur au moyen de vis ou barres.

	IECEX / ATEX					
Zone	0	1	2	20	21	22
Installation en		•	•		•	•

## Tableau de sélection

Description de produit Élément de montage 1		Répartiteur de circuit électrique lumière avec disjoncteur de protection de ligne 1 x Interr.position puiss./moteur				
Disposition n°	Élément de montage 2	Introduction 1	Introduction 2	Type du produit	N° d'art.	Poids kg
01	12 x Disjoncteur protect. de ligne 1 pôle 16 A/C	1 x M50 x 1,5	12 x M20 x 1,5	8264/5-ExV-01-12L16C1P-D	143210	100,000
02	24 x Disjoncteur protect. de ligne 1 pôle 16 A/C	1 x M50 x 1,5	24 x M20 x 1,5	8264/5-ExV-02-24L16C1P-D	143212	156,000
Description de produit Élément de montage 1		Répartiteurs de circuits de chauffage avec disjoncteur différentiel avec déclencheur à maximum de courant 1 x Interr.position puiss./moteur				
Disposition n°	Élément de montage 2	Introduction 1	Introduction 2	Type du produit	N° d'art.	Poids kg
01	12 x Disjoncteur différentiel 1 pôle 16 A+N/30 mA/B	1 x M50 x 1,5	12 x M20 x 1,5	8264/5-ExV-01-12H16B1N-D	143214	100,000
	12 x Disjoncteur différentiel 1 pôle 16 A+N/30 mA/C	1 x M50 x 1,5	12 x M20 x 1,5	8264/5-ExV-01-12H16C1N-D	143217	100,000
02	24 x Disjoncteur différentiel 1 pôle 16 A+N/30 mA/B	1 x M50 x 1,5	24 x M20 x 1,5	8264/5-ExV-02-24H16B1N-D	143216	156,000
	24 x Disjoncteur différentiel 1 pôle 16 A+N/30 mA/C	1 x M50 x 1,5	24 x M20 x 1,5	8264/5-ExV-02-24H16C1N-D	143218	156,000

## Caractéristiques techniques

Protection contre les explosions	
IECEX protection contre l'explosion de gaz	Ex db IIB+H2/IIB T6/T4 Gb
IECEX protection contre l'explosion de poussières	Ex tb IIIC T95 °C ... T130 °C Db
ATEX protection contre l'explosion de gaz	Ex II 2 G Ex db IIB+H2/IIB T6/T4 Gb

## Caractéristiques techniques

### Protection contre les explosions

ATEX protection contre l'explosion de poussières	⊕ II 2 D Ex tb IIIC T95 °C ... T130 °C Db
IECEX protection contre l'explosion de gaz	Ex db IIB T4 Gb
IECEX protection contre l'explosion de poussières 2	Ex tb IIIC T130 °C Db
ATEX protection contre l'explosion de gaz	⊕ II 2 G Ex db IIB T4 Gb
ATEX protection contre l'explosion de poussières 2	⊕ II 2 D Ex tb IIIC T130 °C Db
Certificats	ATEX (DEK), Brésil (ULB), Canada / États-Unis (UL), Chine (NEPSI), Corée (KGS), IECEX (DEK), Taiwan (ITRI)

### Caractéristiques électriques

Tension assignée d'emploi AC	230 – 400 V
Avis	en fonction du type de borne et des composants antidéflagrants utilisés

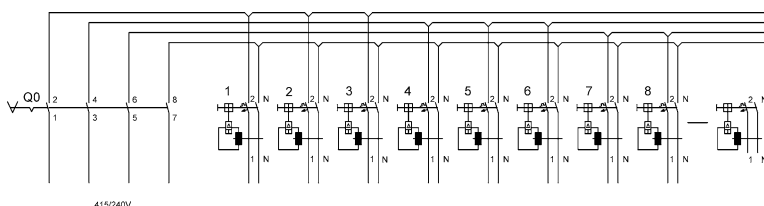
### Conditions ambiantes

Température ambiante	-20 °C ... +40 °C (IIB+H2 T6) (T95 °C) -55 °C ... +60 °C (IIB T4) (T130 °C)
Avis	les températures ambiantes dépendent des composants utilisés

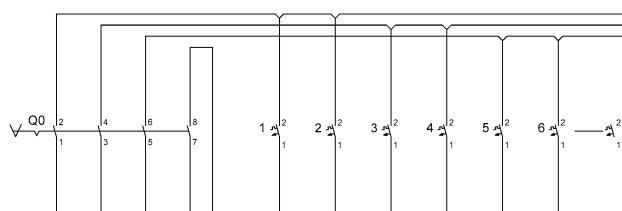
### Caractéristiques mécaniques

Degré de protection IP (CEI 60529)	IP65
Résista. aux chocs (IEC 60079)	7 J
Matériau du boîtier	Aluminium, résistant à l'eau de mer

## Dessins techniques - sous réserve de modifications



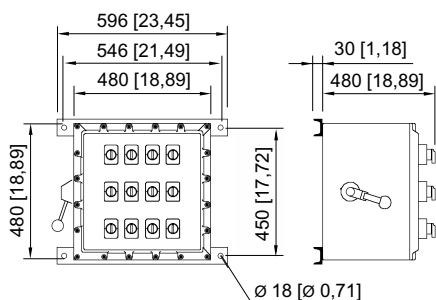
PE



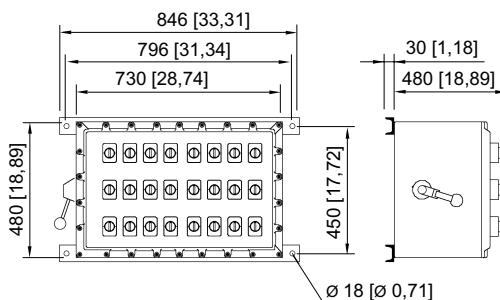
PE

Plan d'encombrement (toutes les dimensions sont en mm [pouces]) - sous réserve de modifications

E8



Disposition 01



Disposition 02