



- Met à disposition la fonctionnalité wifi dans la zone 1 ou 2
- Installations spécifiques aux projets pour wifi ou autres technologies sans fil de votre choix
- Boîtier de terrain robuste avec compatibilité industrielle

A5

MY R. STAHL 8265C



Le point d'accès WiFi de la série 8265 permet, dans la zone 1, la transmission de données sans fil par WiFi, p. ex. pour appeler des données depuis un smartphone, une tablette ou un ordinateur portable et les transmettre ou pour commander des processus. Le point d'accès WiFi peut être installé facilement et, grâce à son boîtier robuste, utilisé dans une large plage de température et dans quasiment toutes les conditions.

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

Tableau de sélection

Version	Boîtier Ex d 8265/5				
Description de produit	Point d'accès wifi selon la spécification				
Interface câblée	Interface câble d'antenne	Type du produit	N° d'art.	Poids	
Ethernet 100BASE-T, 1000BASE-T	Douille N, à sécurité intrinsèque Ex ia	8265/5-....	273558	-	

Caractéristiques techniques

Protection contre les explosions	
IECEX protection contre l'explosion de gaz	Ex d e [ia Ga] IIC T6 Gb
IECEX protection contre l'explosion de poussières	Ex tb [ia Da] IIIC T130 °C Db
ATEX protection contre l'explosion de gaz	Ex II 2 (1) G Ex d e [ia Ga] IIC T6 Gb
ATEX protection contre l'explosion de poussières	Ex II 2 (1) D Ex tb [ia Da] IIIC T130 °C Db
Caractéristiques électriques	
Diversité d'antennes	MIMO
Normes radios	802.11
Configuration	en fonction du dispositif installé
Conditions ambiantes	
Température ambiante	-20 °C ... +60 °C en fonction du dispositif installé
Caractéristiques mécaniques	
Degré de protection (IP)	IP66
Dimensions minimales	236 x 236 x 227 mm
Dimensions maximales	335 x 505 x 281 mm
Avis de dimensions	en fonction du dispositif installé

Caractéristiques techniques

Composants

Disponible pour Aruba	AP-324, AP-318, AP-518
Disponible pour Cisco	2802e,3802e,ESW6300,Catalyst
Disponible pour ProSoft	RLX2-IHNF
Disponible pour Siemens	SCALANCE W1788,W780,W770,W760

Accessoires

Figure	Description	N° d'art.	Poids
Antennes			
	<p>Gamme de fréquences : 2,4 ... 2,485 GHz 5,15 ... 5,875 GHz</p> <p>Gain d'antenne : 4,7 dBi @ 2,4 GHz 3,4 dBi @ 5 GHz</p> <p>Raccordement : fiche N (convient pour 9730/37-25 et 9731) L'antenne est évaluée comme matériel simple selon EN 60079-11.</p>	292908	110 g
	<p>Gamme de fréquences : 2,4 ... 2,485 GHz 5,15 ... 5,875 GHz</p> <p>Gain d'antenne : 4,7 dBi @ 2,4 GHz 3,4 dBi @ 5 GHz</p> <p>Raccordement : douille N (convient pour un montage décalé) L'antenne est évaluée comme matériel simple selon EN 60079-11.</p>	292909	110 g
	<p>Gamme de fréquences : GSM (850/900/1800/1900) 3G (UMTS) (800-2100) 4G - LTE (bandes 1, 2, 3, 4, 7, 10, 23, 25, 30, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 65, 66)</p> <p>Gain d'antenne max. : 2 dBi</p> <p>Raccordement : fiche N (convient pour 9730/37-25 et 9731) L'antenne est évaluée comme matériel simple selon EN 60079-11.</p>	292910	120 g
Kit d'installation			
	Kit d'installation pour l'antenne	207408	160 g