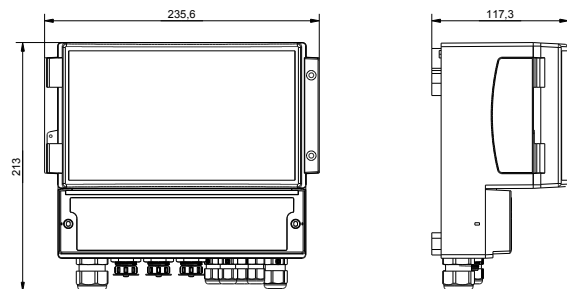


# con::lyte

- terminal s::can à prix réduit
- écran LCD à faible consommation d'énergie et interface utilisateur ergonomique
- gestion des capteurs et des stations jusqu'à 2 (eco) ou 6 (pro) paramètres
- contrôle du nettoyage automatique, enregistrement des données, échantillonnage et étalonnage, vérification du fonctionnement des capteurs et transfert aisé des données via une clé USB
- interface proces via Modbus RTU, Profibus DP, analog 4-20 mA et sortie relai
- intégration de capteurs tiers via une entrée analogique 0/4-20 mA et des entrées numériques
- caractéristiques de régulation exceptionnelles : seuils et limites d'alarme faciles avec hystérésis, 3 régulateurs PID ou 2 points en option
- certifications : CE, UL, CSA et RCM



## spécifications techniques

écran	LCD
écran de visualisation	2 x LED
opération via	clavier
mémoire interne	512 MB
interface SCADA	Modbus RTU (option), Profibus DP (option), sorties analogiques
transfert de données	Clef USB
alimentation	100-240 VAC (50-60 Hz)
puissance conso. (max.)	25 W
entrées analogiques	1 x 0/4-20 mA
sorties pour nettoyage automatique	1 (2eme système de nettoyage par sorte relai)
entrées digitales	2
entrée digitale pour détecteur débit	1
sorties relais	2 x 6A (600 VAC)
relais d'alarme	1 x 6A (600 VAC)
dimensions (l x h x p)	235,6 x 213 x 117,3 mm
boîtier	PC
poids (min.)	1300 g
humidité de fonctionnement	5 ... 90 %
température de stockage	-20 ... 50 °C
humidité de stockage	5 ... 90 %
indice de protection	IP65
conformité - EMC	EN 61326-1
conformité - sécurité	EN 61010-1
conformité - RoHS 2	EN 50581

<b>con::lyte eco (2 paramètres)</b>	
intégration de	1 x i::scan, s::can Sensor ou s::can ISE Sonde
interface capteurs s::can	1 x sys plug, RS485
sorties analogiques	2 x 4-20 mA
temp. de fonctionnement (eco)	-20 ... 45 °C
numéro d'article 230V	D-320-eco-230

<b>con::lyte pro (6 paramètres)</b>	
intégration de	pro1: i::scan, s::can capteur, ISE Sondes pro2: s::can G::série, i::scan, s::can capteur, ISE Sondes
interface sondes spectrométriques s::can	D320-pro2: 1 x MIL, RS485
interface capteurs s::can	D-320-pro1: 3 x sys plug, RS485 D-320-pro2: 2 x sys plug, RS485
sorties analogiques (option licence)	3 x 4-20 mA
sorties analogiques (option module)	2 x 4-20 mA / 4 x 4-20 mA
temp. de fonctionnement (pro1)	-20 ... 45 °C
temp. de fonctionnement (pro2)	-20 ... 50 °C
numéro d'article 230V	D-320-pro1-230, D-320-pro2-230

## accessoires recommandés

numéro d'article	article
C-31-eu	câble alimentation 2 m en option
D-319-logger	datalogger option pour con::lyte
D-319-out-profibus	profibus (module de sortie pour con::lyte)
D-319-out-modbus	modbus/RTU (module de sortie pour con::lyte)
D-320-PID	sortie contrôle PID pour con::lyte D-320
D-320-out-mA	licence pour 3 sorties analogiques (4-20 mA) pour con::lyte pro