



UBS **United Barcode Systems**  
Labeling, Coding & Marking

## Print and apply labelers

Les modèles APL35s et APL35si d'United Barcode Systems offrent des performances fiables et constantes et des fonctionnalités polyvalentes pour l'impression et l'application d'étiquettes sur tous les types d'emballages secondaires. La gamme APL35 peut être entièrement intégrée aux systèmes de gestion de la production via l'interface unique UBS LabMan.

### Caractéristiques

- Conçu pour répondre aux exigences les plus strictes du marché en matière de traçabilité et de fiabilité, en conformité avec les normes internationales GS1 pour l'impression et l'étiquetage en temps réel
- Écran tactile 3,8 po (APL35s). Écran tactile en couleur de 4,3 po en option (APL35si)
- Compatible avec tous les principaux moteurs d'impression OEM
- Construction compacte et robuste pour les environnements industriels complexes
- Facile à installer et à intégrer à n'importe quelle ligne de production. La connectivité étendue permet la connexion à n'importe quel dispositif automatique sur la ligne. Gérez et transmettez des données vers ou depuis n'importe quel ERP, MES, WMS ou DBMS à l'aide de l'éditeur de messages UBS Designer® et du logiciel UBS Labman®

### Fonctions

- Configurable pour l'application d'étiquettes par le dessus, le côté, l'avant, l'arrière, en enveloppement d'angle et en double panneau
- Signal d'alarme intégré
- Capacité jusqu'à 90 étiquettes par minute (pneumatique) ou 180 étiquettes par minute (électrique)
- Taille de bobine standard de 300 mm ou taille en option de 350 mm

## Caractéristiques techniques

	APL35S	APL35SI
<b>ÉLECTRIQUE</b>		
Automate	Standard	Siemens/Allen Bradley
Interface	3,8 po à écran tactile monochrome	4,3 po à écran tactile couleur
Alimentation	100-240 VCA, 50/60 Hz	
Réglementation CE	Niveau de sécurité de l'automate conforme (arrêt d'urgence)	
<b>PNEUMATIQUE</b>		
Régulation de la pression du cylindre d'application	Oui	
Vacuomètre	Commande numérique	
Pressostat	Commande numérique	
Régulateur de débit du tube souffleur	Indicateur standard (analogique)	
Régulateur de débit du vacuomètre	En option	
Enregistrement d'entrée	Oui	
<b>MÉCANIQUE</b>		
Diamètre externe du rouleau d'étiquettes (max)	Standard 300 mm (11,8 po) En option 350 mm (13,8 po)	
Largeur d'étiquette max.	170 mm (6,69 po)	
Débobineuse	Tendeur d'entrée d'imprimante	
Rembobineuse	Moteur à embrayage	
Système d'extraction du support du papier	Clip	
Protecteur média	En option	
Protecteur avant-corps pour environnements hostiles	En option	
Protecteur commandes	En option	
<b>COMMUNICATIONS</b>		
Ethernet	Externe	
Détecteur de fin de bobine	Non	Oui – communication entre automate et écran
Pressostat d'entrée	Oui	
Standard connecteur à sorties	En option	
Connecteur pour intégrateur	7 signaux	
Integrator Connector	En option	Multi-signal
<b>VITESSE D'ÉTIQUETAGE</b>		
Pneumatique	Jusqu'à 90 étiquettes/min	
Électrique	Jusqu'à 180 étiquettes/min	
<b>MODULE D'IMPRESSION</b>		
Moteur d'impression	Zebra, Sato, Honeywell	
Résolution d'impression	203 – 300 DPI	
Alimentation	100-240 VCA, 50/60 Hz	
Interface et connectivité	Ethernet, USB, RS232	
Température de fonctionnement	6 °C à 40 °C	
Humidité	20 % à 85 % sans condensation	