

# Douchettes

## VT 3060 / 3080

### Lecteurs manuels



#### VT 3060/3080 – Les modèles d'entrée de gamme

La famille de produits VT 3060/3080 complète la gamme de pistolets codes à barres SICK. Les modèles VT 3060 et VT 3080 sont capables de lire les codes à barres rapidement, avec une grande fiabilité et un bon rapport qualité prix. Tous deux sont conformes aux exigences élevées de SICK en matière de technologie, de maintenance et de fiabilité de lecture. Les deux lecteurs étant avant tout conçus pour la lecture des codes à barres au contact, la largeur de lecture devient un critère important pour le choix de l'une des deux variantes. Le VT 3060 permet de lire les codes dont la largeur maximale est de 60 mm. Cela donne accès à la lecture de la plupart des codes à barres standards. Dans le cas où il serait nécessaire de lire des codes de plus grande dimension, le VT 3080 vous apportera la solution jusqu'à 80 mm de large.

Les VT 3060 et VT 3080 font preuve d'une robustesse et d'une constance remarquables, par exemple pour une utilisation dans la vente au détail et la bureautique.

#### Les avantages:

- Lecture rapide et fiable des codes à barres
- Une technologie éprouvée à un prix très attractif
- Utilisation aisée même dans les conditions difficiles
- Raccordement sur différents types d'interfaces

#### Le décodeur

#### VT 3060/3080 en bref:

- Douchette (lecture de codes à barres au contact)
- Disponible en versions 60 mm et 80 mm de largeur de lecture
- Signal de bonne lecture optique et acoustique
- Commutateur manuel
- Faible consommation électrique
- Programmation rapide par lecture de codes
- Boîtier compact, robuste et léger

# Caractéristiques techniques

Type	VT 3060/3080
Lecteur	Douchette à technologie CCD *)
Source lumineuse	lumière rouge visible ( $\lambda = 660$ nm)
Fréquence de balayage/décodage	100 Hz max.
Profondeur de champ/résolution**)	Contact, jusqu'à 25 mm
Largeur de lecture	VT 3060: 54 mm au contact VT 3080: 74 mm au contact
Résolution minimale	0,1 ... 0,5 mm
Symbologie	Tous les codes à barres courants
Indicateurs optiques	1 x LED bonne lecture
Indicateurs acoustiques	Signal sonore à la lecture
Interfaces	- Dérivation de clavier pour PC et terminal - Emulation de clavier - Emulation Crayon - RS-232 vraie
Tension d'alimentation	5 V CC $\pm$ 5 %
Consommation	- En lecture 55 mA sous 5 V CC $\pm$ 5 % - En attente 30 mA - En attente basse consommation 200 mA
Boîtier	Plastique ABS
Tests CEM	Selon CEI 801
Poids	Env. 225 g
Dimensions	135 mm x 152 mm x 78 mm
Températures (utilisation/stockage)	0 °C ... + 40 °C / - 10 °C ... + 55 °C
Humidité ambiante rel. max.	20... 85 %, non saturante

\*) CCD = Charge Coupled Device (cellule à couplage de charge)    \*\*) la distance maxi. de lecture dépend de la résolution du code

Référence	Produits
6 020 936	VT 3060-12
6 020 937	VT 3080-12
6 020 938	Bloc secteur VT 220E (CA 230 V/CC 5 V)
6 020 939	Fixation
Sur demande	Autres produits et câbles pour le raccordement aux différents terminaux et claviers



Cachet de votre distributeur SICK:

**A UDIN** Composants & systèmes d'automatisme  
Siège : 7 bis rue de Tinqueux - 51100 Reims - France  
Tel : 03.26.04.20.21 - Fax : 03.26.04.28.20  
Web : <http://www.audin.fr> - Email : [info@audin.fr](mailto:info@audin.fr)