

**Loup Sonneville,**

**Jean-Rémy Dion,**

**Nelson Graveau**

***Rapport***

***Power Panel 45***



Table des matières

[I- Présentation du Power Panel 45 3](#_Toc125032578)

[II- Caractéristiques 3](#_Toc125032579)

# Présentation du Power Panel 45

Power Panel PP45 est un écran tactile, il possède 10 touches tactiles, F1 à F8 et deux flèches droite et gauche. Possédant une bonne qualité et il ne pèse pas très lourd avec son poids de 0.5 kg donc facile à déplacer ou même à installer dans une machine. Le Power Panel est souvent utilisé dans le domaine de l’industrie pour sa solidité et sa robustesse,

# Caractéristiques

Le Power Panel a de nombreuses caractéristiques à prendre en considération.

|  |  |
| --- | --- |
| Caractéristique principale | |
| Voltage | 24 VDC ±25% |
| Type d’écran | LCD |
| Pouces | 5.7" (144 mm) |
| Résolution | QVGA, 320 x 240 pixels |
| Max Transfère | 100 Mbit/s |
| Dimension (L x l x H) | 203mm, 145mm et 55mm |
| Température en fonctionnement | 0 à 50°C |
| Température en stockage | -20 à 70°C |
| Température en transport | -20 à 70°C |
| DRAM | 64 MB |
| Technologie | Analogique |
| Protection avant EN 60529 | IP65 |
| Protection arrièreEN 60529 | IP20 |