

FC1 - <hors ligne>

```

" "
Nom :                               Famille :
Auteur :                             Version : 0.1
Version de bloc : 2
Horodatage Code :                   13/10/2016 12:36:02
Interface :                           13/10/2016 12:23:07
Longueur (bloc/code /données locales) : 00132 00038 00000

```

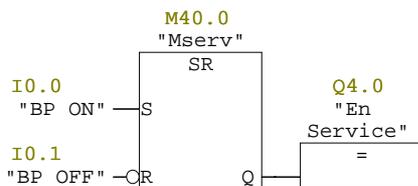
Nom	Type de données	Adresse	Commentaire
IN		0.0	
OUT		0.0	
IN_OUT		0.0	
TEMP		0.0	
RETURN		0.0	
RET_VAL		0.0	

Bloc : FC1 Commande d'un pistolet de peinture

Le pistolet de peinture est monté sur un vérin commandé par un distributeur 5/2 monostable

Réseau : 1 Mise en service

La mise en service est réalisée par 2 BP câblés selon les normes de sécurité:
 BP ON NO normalement ouvert (actif à l'état haut)
 BP OFF NF normalement fermé (actif à l'état bas)

**Réseau : 2**

Le vérin commandé par un distributeur 5/2 monostable sort quand sa commande est à 1 et rentre dès qu'elle passe à 0, il faudra donc maintenir la commande à 1 jusqu'à ce que le vérin arrive au capteur de fin de course.
 La détection de front empêche le vérin de faire plusieurs cycle de suite si le BP DCY reste enfoncé. Le cycle ne se fera qu'une fois au front montant sur le BP.
 La commande sera à 0 si l'installation n'est pas en service.

