

CODE

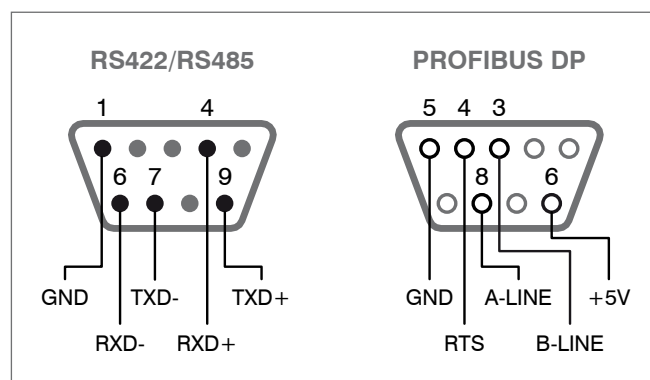
1 Instrument	1 instrument connecté au convertisseur	MPROFIUNO
2 Instruments	2 instruments connectés au convertisseur	MPROFIDUE

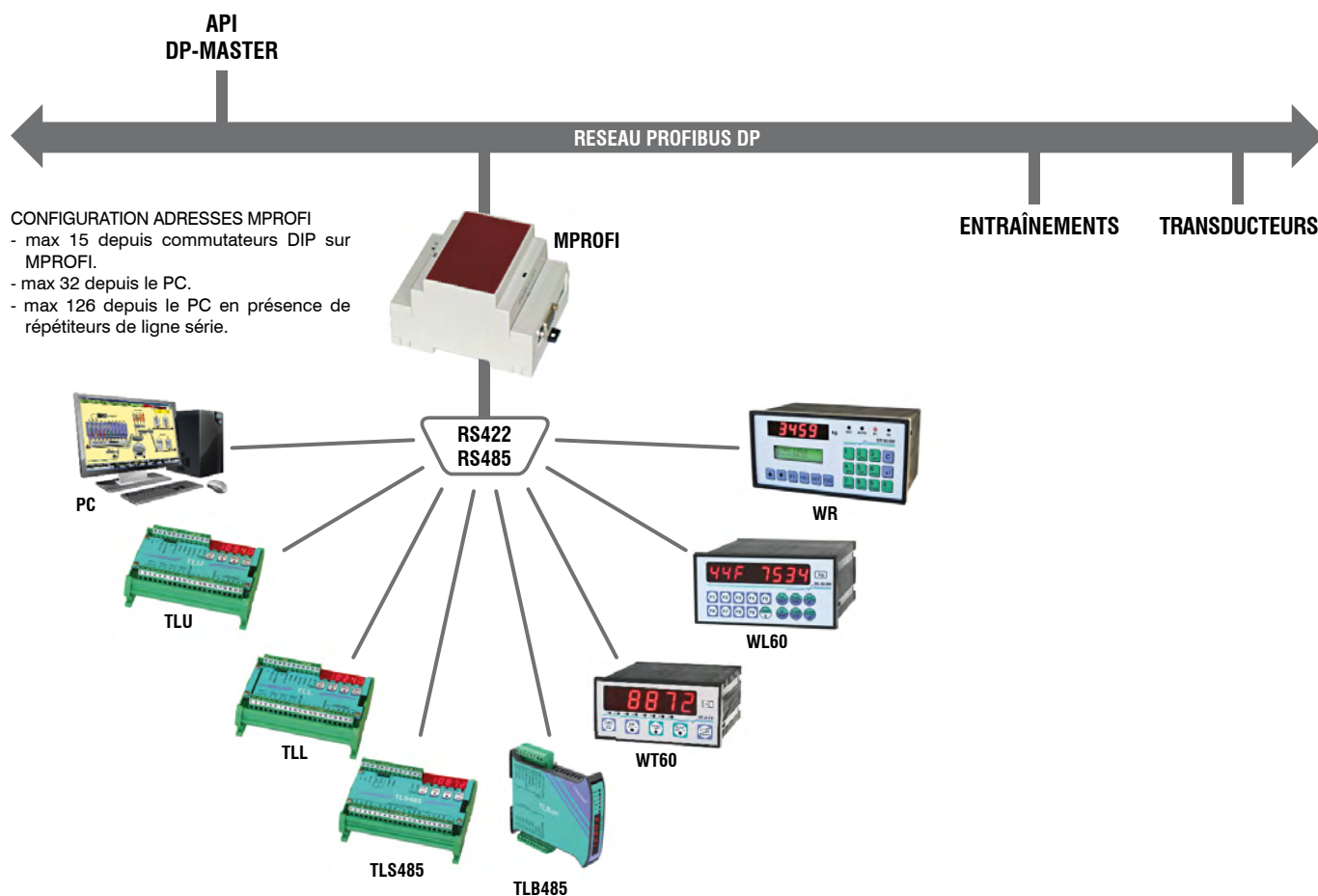
DESCRIPTION

- Les convertisseurs MPROFI permettent de connecter 1 ou 2 instruments Laumas en configuration esclave à un système maître PROFIBUS DP via port RS422/RS485.
- Le fichier de configuration permet de choisir les Modules-SW à utiliser dans l'automatisation SW pour chaque instrument Laumas.
- Les registres de protocole, configurable, permettent la lecture/écriture de: valeurs de consigne, formules, alarmes, états de travail, poids brut et net, entrées et sorties numériques, totaux et poids nets consécutifs à une dosage de l'instrument.
- Dimensions: 71x58x90 mm.
- Degré de protection IP40.
- DEL de signalisation indiquant l'état de la communication dans le réseau Profibus.
- Montage sur barre Oméga/DIN.
- Bornes à vis d'alimentation 12-24 VDC.

ENTRÉES/SORTIES ET COMMUNICATION

- Port série RS422/RS485 (D-SUB 9P mâle) pour la communication avec instruments Laumas.
- Port série PROFIBUS DP (D-SUB 9P femelle) pour connecter des instruments avec le réseau PROFIBUS DP.





CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation et puissance absorbée	12÷24 VDC ±15%; 2 W (80 mA - 24 VDC)
Port séries D-SUB 9P mâle	RS422, RS485
Débit en baud	9600 - 115200 (bit/s)
Longueur câble	1200 mm/9600 (bit/s)
Port séries D-SUB 9P femelle	PROFIBUS DP
Débit en baud	≤12 (Mbit/s)
Longueur câble	1200 mm / 9600 (bit/s)
Humidité (non condensée)	85%
Température de stockage	-20°C +50°C
Température de fonctionnement	-10°C +40°C