

GSD IDENTIFIER NUMBER

Para cada perfil de medição, a Organização PROFIBUS definiu um identificador que caracteriza o equipamento, a quantidade e tipos de blocos (módulos) que serão usados na configuração cíclica.

Quando o parâmetro GSD_IDENTIFIER_NUMBER_SELECTOR estiver configurado como Profile Specific, responderá de acordo com os Identifier Numbers abaixo, ou seja, padrões.

- Transmissor - 0x9700 a 0x970F
- Atuador - 0x9710 a 0x971F
- Entrada Discreta - 0x9720 a 0x972F
- Saída Discreta - 0x9730 a 0x973F

Quando estiver configurado para Manufacturer Specific, responderá de acordo com o Identifier Number de seu arquivo GSD, respeitando os tipos e quantidades de blocos (módulos) especificados pelo fabricante

Os equipamentos da Vivace, em sua inicialização, mostram em seu display LCD se estão em Profile Specific ou Manufacturer Specific.

Quando se tem comunicação com ferramentas de configurações (FDT/DTM, PDM etc) e não se tem comunicação com o mestre classe 1 DP (PLC, por ex.), verifique que o equipamento deve estar em Profile Specific.