Analyse Faisceau Moteur –
Peugeot 206 2L HDI – XS – Année 2000 – OPR : 8485

Connecteur 23 Voies gris 🡪 Depuis faisceau moteur

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| N° de voie | Couleur | N° de fil | Fonction |
| 1 | Orange | 820 | Possiblement circuit CANVers BSI – Prise Jaune Noir – Position 4 et 22 |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| 4 |  |  | Vers Borne 7 – OBD |
| 5 |  |  | Vers Borne 15 – OBD |
| 6 | Orange | 480 | Voyant moteurVers compteur – 26V JN – Voie 8 |
| 7 |  |  |  |
| 10 | Rose | 1622 | Information Vitesse véhiculeVers BSI – Prise Jaune Noir – Voie 3 |
| 16 |  |  | Vers Borne 3 – OBD |
| 18 |  |  | Vers Fusible 24 |
| 19 | Gris ou Bleu | 2347 | Groupe 23 – ClignotantsVers connecteur Noir BSI – Voie 11 |
| 20 | Vert |  | Vers Relais M – Voie 87 |
| 22 | Blanc |  | Vers Relais M – Voie 87a |
| 23 | Jaune |  | Vers Relais M – Voie 86 |

OBD :

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| N° de Voie | Couleur | N° de Fil | Description |
| 1 | Rouge Foncé | CM32 | Fusible 10A |
| 3 |  |  | Borne 16 Connecteur 23V |
| 4 |  |  | Masse |
| 5 |  |  | Masse |
| 7 |  |  | Vers Borne 4 Connecteur 23V |
| 12 |  |  | Vers Boitier ABS (NC) |
| 15 |  |  | Vers borne 5 Connecteur 23V |
| 16 |  |  | + Protégé par fusible 30A (BFM) |

Connecteur 36 Voies

noir 🡪 Depuis faisceau moteur

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| N° de voie | Couleur | N° de fil | Fonction |
| 1 | Gris | BM26 | Alim + PermVers F26 BFM – 30A |
| 2 | Violet | BM27 | Alim +PermVers F27 BFM – 20A |
|  3 | Vert |  | Alim + Après contactVers F20 BFM – 15A |
| 4 | Rose (M) | 400 | Jauge de Température d’eau Vers 26V JN Compteur – Voie 14 |
| 5 | Rouge | 401 / 407 | Signal de Température d’eauVers 26V JN Compteur – Voie 22 |
| 6 | Beige (M)Bleu (H) | 410 | Témoin de pression d’huileVers 26V JN Compteur – Voie 11 |
| 7 | Orange (H) | 435 | Témoin de préchauffageVers 26V JN Compteur – Voie 5 |
| 8 | Vert (M)Jaune (H) | 1076 | Excitation AlternateurVers 26V JN BSI – Voie 8 |
| 9 | Blanc (M)Vert (H) | 220 | Commande de feu de recul arrièreVers 16V NR BSI – Voie 1 |
| 10 | Jaune (M)Gris (H) | 403 | Témoin Eau dans le gasoilVers 26V JN Compteur – Voie 12 |
| 27 | Rose (M)Marron (H) | 414 | Information Niveau d’huileVers 26V JN Compteur – Voie 19 |
| 28 | Blanc (M)Violet (H) | 416 | Information Niveau/Température d’huileVers 26V JN Compteur – Voie 20  |
| 29 | Jaune (M)Bleu (H) | 411 | Signal / Température d’huileVers 26V JN Compteur – Voie 21 |
| 34 | Marron | CM32 | Vers Prise OBD – Voie 1 |
| 35 | Rouge | 1400 | Alim Préchauffage BFM – Vers JBM1 BFM |
| 36 | Blanc |  | + - Vers F34 BFM – 15A |