






Рабочая температура -20°C ~ +60°C







| Наименование | Входное напряжение DC | Номинальное выходное напряжение DC | Диапазон выходного напряжения | Выходной ток | Габариты мм | Рисунок |
|--------------|-----------------------|------------------------------------|-------------------------------|--------------|-------------|---------|
| SD-15A-05 | 9,2~18В | 5В | 4,75 - 5,5В | 3А | 78x51x28 | |
| SD-15A-12 | 9,2~18В | 12В | 10,8 - 13,2В | 1,25А | 78x51x28 | |
| SD-15A-24 | 9,2~18В | 24В | 21,6 - 26,4В | 0,625А | 78x51x28 | |
| SD-15B-05 | 18~36В | 5В | 4,75 - 5,5В | 3А | 78x51x28 | |
| SD-15B-12 | 18~36В | 12В | 10,8 - 13,2В | 1,25А | 78x51x28 | |
| SD-15B-24 | 18~36В | 24В | 21,6 - 26,4В | 0,625А | 78x51x28 | |
| SD-15C-05 | 36~72В | 5В | 4,75 - 5,5В | 3А | 78x51x28 | |
| SD-15C-12 | 36~72В | 12В | 10,8 - 13,2В | 1,25А | 78x51x28 | |
| SD-15C-24 | 36~72В | 24В | 21,6 - 26,4В | 0,625А | 78x51x28 | |
| SD-25A-5 | 9,2~18В | 5В | 4,5 - 5,5В | 5А | 99x97x36 | |
| SD-25A-12 | 9,2~18В | 12В | 11 - 16В | 2,1А | 99x97x36 | |
| SD-25A-24 | 9,2~18В | 24В | 23 - 30В | 1,1А | 99x97x36 | |
| SD-25B-5 | 19~36В | 5В | 4,5 - 5,5В | 5А | 99x97x36 | |
| SD-25B-12 | 19~36В | 12В | 11 - 16В | 2,1А | 99x97x36 | |
| SD-25B-24 | 19~36В | 24В | 23 - 30В | 1,1А | 99x97x36 | |
| SD-25C-5 | 36~72В | 5В | 4,5 - 5,5В | 5А | 99x97x36 | |
| SD-25C-12 | 36~72В | 12В | 11 - 16В | 2,1А | 99x97x36 | |
| SD-25C-24 | 36~72В | 24В | 23 - 30В | 1,1А | 99x97x36 | |
| SD-50A-5 | 9,2~18В | 5В | 4,5 - 5,5В | 10А | 159x97x38 | |
| SD-50A-12 | 9,2~18В | 12В | 11 - 16В | 4,2А | 159x97x38 | |
| SD-50A-24 | 9,2~18В | 24В | 23 - 30В | 2,1А | 159x97x38 | |
| SD-50B-5 | 19~36В | 5В | 4,5 - 5,5В | 10А | 159x97x38 | |
| SD-50B-12 | 19~36В | 12В | 11 - 16В | 4,2А | 159x97x38 | |
| SD-50B-24 | 19~36В | 24В | 23 - 30В | 2,1А | 159x97x38 | |
| SD-50C-5 | 36~72В | 5В | 4,5 - 5,5В | 10А | 159x97x38 | |
| SD-50C-12 | 36~72В | 12В | 11 - 16В | 4,2А | 159x97x38 | |
| SD-50C-24 | 36~72В | 24В | 23 - 30В | 2,1А | 159x97x38 | |
| SD-100B-5 | 19~36В | 5В | 4,5 - 5,5В | 20А | 199x98x38 | |
| SD-100B-12 | 19~36В | 12В | 11 - 16В | 8,5А | 199x98x38 | |
| SD-100B-24 | 19~36В | 24В | 23 - 30В | 4,2А | 199x98x38 | |
| SD-100C-5 | 36~72В | 5В | 4,5 - 5,5В | 20А | 199x98x38 | |
| SD-100C-12 | 36~72В | 12В | 11 - 16В | 8,5А | 199x98x38 | |
| SD-100C-24 | 36~72В | 24В | 23 - 30В | 4,2А | 199x98x38 | |
| SD-100D-5 | 72~144В | 5В | 4,5 - 5,5В | 20А | 199x98x38 | |
| SD-100D-12 | 72~144В | 12В | 11 - 16В | 8,5А | 199x98x38 | |
| SD-100D-24 | 72~144В | 24В | 23 - 30В | 4,2А | 199x98x38 | |
| SD-150B-12 | 19~36В | 12В | 11 - 16В | 12,5А | 199x110x50 | |
| SD-150B-24 | 19~36В | 24В | 23 - 30В | 6,3А | 199x110x50 | |
| SD-150C-12 | 36~72В | 12В | 11 - 16В | 12,5А | 199x110x50 | |
| SD-150C-24 | 36~72В | 24В | 23 - 30В | 6,3А | 199x110x50 | |
| SD-150D-12 | 72~144В | 12В | 11 - 16В | 12,5А | 199x110x50 | |
| SD-150D-24 | 72~144В | 24В | 23 - 30В | 6,3А | 199x110x50 | |
| SD-200B-5 | 19~36В | 5В | 4,5 - 5,5В | 34А | 215x115x50 | |
| SD-200B-12 | 19~36В | 12В | 11 - 16В | 16,7А | 215x115x50 | |
| SD-200B-24 | 19~36В | 24В | 23 - 30В | 8,4А | 215x115x50 | |
| SD-200B-48 | 19~36В | 48В | 43 - 53В | 4,2А | 215x115x50 | |
| SD-200C-5 | 36~72В | 5В | 4,5 - 5,5В | 40А | 215x115x50 | |
| SD-200C-12 | 36~72В | 12В | 11 - 16В | 16,7А | 215x115x50 | |
| SD-200C-24 | 36~72В | 24В | 23 - 30В | 8,4А | 215x115x50 | |
| SD-200C-48 | 36~72В | 48В | 43 - 53В | 4,2А | 215x115x50 | |
| SD-200D-5 | 72~144В | 5В | 4,5 - 5,5В | 40А | 215x115x50 | |
| SD-200D-12 | 72~144В | 12В | 11 - 16В | 16,7А | 215x115x50 | |
| SD-200D-24 | 72~144В | 24В | 23 - 30В | 8,4А | 215x115x50 | |
| SD-200D-48 | 72~144В | 48В | 43 - 53В | 4,2А | 215x115x50 | |
| SD-350B-5 | 19~36В | 5В | 4,5 - 5,5В | 57А | 215x115x50 | |
| SD-350B-12 | 19~36В | 12В | 11 - 16В | 27,5А | 215x115x50 | |
| SD-350B-24 | 19~36В | 24В | 23 - 30В | 14,6А | 215x115x50 | |
| SD-350B-48 | 19~36В | 48В | 43 - 53В | 7,3А | 215x115x50 | |
| SD-350C-5 | 36~72В | 5В | 4,5 - 5,5В | 60А | 215x115x50 | |
| SD-350C-12 | 36~72В | 12В | 11 - 16В | 27,5А | 215x115x50 | |
| SD-350C-24 | 36~72В | 24В | 23 - 30В | 14,6А | 215x115x50 | |
| SD-350C-48 | 36~72В | 48В | 43 - 53В | 7,3А | 215x115x50 | |
| SD-350D-5 | 72~144В | 5В | 4,5 - 5,5В | 60А | 215x115x50 | |
| SD-350D-12 | 72~144В | 12В | 11 - 16В | 29,2А | 215x115x50 | |
| SD-350D-24 | 72~144В | 24В | 23 - 30В | 14,6А | 215x115x50 | |
| SD-350D-48 | 72~144В | 48В | 43 - 53В | 7,3А | 215x115x50 | |
| SD-500L-12 | 19~72В | 12В | 11 - 16В | 40А | 215x115x50 | |
| SD-500L-24 | 19~72В | 24В | 23 - 30В | 21А | 215x115x50 | |
| SD-500L-48 | 19~72В | 48В | 43 - 53В | 10,5А | 215x115x50 | |
| SD-500H-12 | 72~144В | 12В | 11 - 16В | 40А | 215x115x50 | |
| SD-500H-24 | 72~144В | 24В | 23 - 30В | 21А | 215x115x50 | |
| SD-500H-48 | 72~144В | 48В | 43 - 53В | 10,5А | 215x115x50 | |
| SD-1000L-12 | 19~72В | 12В | 11 - 16В | 60А | 295x127x41 | |
| SD-1000L-24 | 19~72В | 24В | 23 - 30В | 40А | 295x127x41 | |
| SD-1000L-48 | 19~72В | 48В | 43 - 53В | 21А | 295x127x41 | |
| SD-1000H-12 | 72~144В | 12В | 11 - 16В | 60А | 295x127x41 | |
| SD-1000H-24 | 72~144В | 24В | 23 - 30В | 40А | 295x127x41 | |
| SD-1000H-48 | 72~144В | 48В | 43 - 53В | 21А | 295x127x41 | |

DC-DC преобразователи для железной дороги

Рабочая температура -40°C ~ +70°C. Охлаждение естественной конвекцией

| Наименование | Входное напряжение DC | Номинальное выходное напряжение DC | Диапазон выходного напряжения | Выходной ток | Габариты мм | Рисунок |
|--------------|-----------------------|------------------------------------|-------------------------------|--------------|-------------|---|
| RSD-30G-3,3 | 9-36В | 3,3 | | 6А | 113x60x25 |  |
| RSD-30G-5 | 9-36В | 5 | | 6А | 113x60x25 | |
| RSD-30G-12 | 9-36В | 12 | | 2,5А | 113x60x25 | |
| RSD-30G-24 | 9-36В | 24 | | 1,25А | 113x60x25 | |
| RSD-30L-3,3 | 18-72В | 3,3 | | 6А | 113x60x25 | |
| RSD-30L-5 | 18-72В | 5 | | 6А | 113x60x25 | |
| RSD-30L-12 | 18-72В | 12 | | 2,5А | 113x60x25 | |
| RSD-30L-24 | 18-72В | 24 | | 1,25А | 113x60x25 | |
| RSD-30H-3,3 | 40-160В | 3,3 | | 6А | 113x60x25 | |
| RSD-30H-5 | 40-160В | 5 | | 6А | 113x60x25 | |
| RSD-30H-12 | 40-160В | 12 | | 2,5А | 113x60x25 | |
| RSD-30H-24 | 40-160В | 24 | | 1,25А | 113x60x25 | |
| RSD-60G-3,3 | 9-36В | 3,3 | | 12А | 128x60x25 | |
| RSD-60G-5 | 9-36В | 5 | | 12А | 128x60x25 | |
| RSD-60G-12 | 9-36В | 12 | | 5А | 128x60x25 | |
| RSD-60G-24 | 9-36В | 24 | | 2,5А | 128x60x25 | |
| RSD-60L-3,3 | 18-72В | 3,3 | | 12А | 128x60x25 | |
| RSD-60L-5 | 18-72В | 5 | | 12А | 128x60x25 | |
| RSD-60L-12 | 18-72В | 12 | | 5А | 128x60x25 | |
| RSD-60L-24 | 18-72В | 24 | | 2,5А | 128x60x25 | |
| RSD-60H-3,3 | 40-160В | 3,3 | | 12А | 128x60x25 | |
| RSD-60H-5 | 40-160В | 5 | | 12А | 128x60x25 | |
| RSD-60H-12 | 40-160В | 12 | | 5А | 128x60x25 | |
| RSD-60H-24 | 40-160В | 24 | | 2,5А | 128x60x25 | |
| RSD-100B-5 | 16,8~31,2В | 5В | 4,75-6,25В | 20А | 161x68x36 |  |
| RSD-100B-12 | 16,8~31,2В | 12В | 11,4-15В | 8,4А | 161x68x36 | |
| RSD-100B-24 | 16,8~31,2В | 24В | 22,8-30В | 4,2А | 161x68x36 | |
| RSD-100C-5 | 33,6~62,4В | 5В | 4,75-6,25В | 20А | 161x68x36 | |
| RSD-100C-12 | 33,6~62,4В | 12В | 11,4-15В | 8,4А | 161x68x36 | |
| RSD-100C-24 | 33,6~62,4В | 24В | 22,8-30В | 4,2А | 161x68x36 | |
| RSD-100D-5 | 67,2~143В | 5В | 4,75-6,25В | 20А | 161x68x36 | |
| RSD-100D-12 | 67,2~143В | 12В | 11,4-15В | 8,4А | 161x68x36 | |
| RSD-100D-24 | 67,2~143В | 24В | 22,8-30В | 4,2А | 161x68x36 | |
| RSD-150B-5 | 16,8~31,2В | 5В | 4,75-6,25В | 30А | 189x77x36 |  |
| RSD-150B-12 | 16,8~31,2В | 12В | 11,4-15В | 12,52А | 189x77x36 | |
| RSD-150B-24 | 16,8~31,2В | 24В | 22,8-30В | 6,3А | 189x77x36 | |
| RSD-150C-5 | 33,6~62,4В | 5В | 4,75-6,25В | 30А | 189x77x36 | |
| RSD-150C-12 | 33,6~62,4В | 12В | 11,4-15В | 12,52А | 189x77x36 | |
| RSD-150C-24 | 33,6~62,4В | 24В | 22,8-30В | 6,3А | 189x77x36 | |
| RSD-150D-5 | 67,2~143В | 5В | 4,75-6,25В | 30А | 189x77x36 | |
| RSD-150D-12 | 67,2~143В | 12В | 11,4-15В | 12,52А | 189x77x36 | |
| RSD-150D-24 | 67,2~143В | 24В | 22,8-30В | 6,3А | 189x77x36 | |
| RSD-200B-12 | 16,8~31,2В | 12В | 11,4-15В | 16,7А | 191x86x40 |  |
| RSD-200B-24 | 16,8~31,2В | 24В | 22,8-30В | 8,4А | 191x86x40 | |
| RSD-200B-48 | 16,8~31,2В | 48В | 43 - 53В | 4,2А | 191x86x40 | |
| RSD-200C-12 | 33,6~62,4В | 12В | 11,4-15В | 16,7А | 191x86x40 | |
| RSD-200C-24 | 33,6~62,4В | 24В | 22,8-30В | 8,4А | 191x86x40 | |
| RSD-200C-48 | 33,6~62,4В | 48В | 43 - 53В | 4,2А | 191x86x40 | |
| RSD-200D-12 | 67,2~143В | 12В | 11,4-15В | 16,7А | 191x86x40 | |
| RSD-200D-24 | 67,2~143В | 24В | 22,8-30В | 8,4А | 191x86x40 | |
| RSD-200D-48 | 67,2~143В | 48В | 43 - 53В | 4,2А | 191x86x40 | |
| RSD-300B-5 | 16,8~31,2В | 5В | 4,75-6,25В | 42А | 216x97x40 |  |
| RSD-300B-12 | 16,8~31,2В | 12В | 11,4-15В | 25А | 216x97x40 | |
| RSD-300B-24 | 16,8~31,2В | 24В | 22,8-30В | 12,5А | 216x97x40 | |
| RSD-300B-48 | 16,8~31,2В | 48В | 43 - 53В | 6,3А | 216x97x40 | |
| RSD-300C-5 | 33,6~62,4В | 5В | 4,75-6,25В | 42А | 216x97x40 | |
| RSD-300C-12 | 33,6~62,4В | 12В | 11,4-15В | 25А | 216x97x40 | |
| RSD-300C-24 | 33,6~62,4В | 24В | 22,8-30В | 12,5А | 216x97x40 | |
| RSD-300C-48 | 33,6~62,4В | 48В | 43 - 53В | 6,3А | 216x97x40 | |
| RSD-300D-5 | 67,2~143В | 5В | 4,75-6,25В | 42А | 216x97x40 | |
| RSD-300D-12 | 67,2~143В | 12В | 11,4-15В | 25А | 216x97x40 | |
| RSD-300D-24 | 67,2~143В | 24В | 22,8-30В | 12,5А | 216x97x40 | |
| RSD-300D-48 | 67,2~143В | 48В | 43 - 53В | 6,3А | 216x97x40 | |
| RSD-300E-5 | 25,2~46,8В | 5В | 4,75-6,25В | 42А | 216x97x40 | |
| RSD-300E-12 | 25,2~46,8В | 12В | 11,4-15В | 25А | 216x97x40 | |
| RSD-300E-24 | 25,2~46,8В | 24В | 22,8-30В | 12,5А | 216x97x40 | |
| RSD-300E-48 | 25,2~46,8В | 48В | 43 - 53В | 6,3А | 216x97x40 | |
| RSD-300F-5 | 50,4~93,6В | 5В | 4,75-6,25В | 42А | 216x97x40 | |
| RSD-300F-12 | 50,4~93,6В | 12В | 11,4-15В | 25А | 216x97x40 | |
| RSD-300F-24 | 50,4~93,6В | 24В | 22,8-30В | 12,5А | 216x97x40 | |
| RSD-300F-48 | 50,4~93,6В | 48В | 43 - 53В | 6,3А | 216x97x40 | |

DC-DC преобразователи на DIN рейку. Охлаждение естественной конвекцией

| Наименование | Входное напряжение DC | Номинальное выходное напряжение DC | Диапазон выходного напряжения | Выходной ток | Габариты мм | Рисунок | |
|---|-----------------------|------------------------------------|-------------------------------|--------------|----------------|---|--|
| DC-DC преобразователи 15Вт. Рабочая температура -40...+85°C. | | | | | | | |
| DDR-15G-3,3 | 9-36 | 3,3 | 3,0-3,6 | 3,5 | 54,5x90x54,5 |  | |
| DDR-15G-5 | 9-36 | 5 | 4,5-5,5 | 3 | 54,5x90x54,5 | | |
| DDR-15G-12 | 9-36 | 12 | 9,0-13,2 | 1,25 | 54,5x90x54,5 | | |
| DDR-15G-15 | 9-36 | 15 | 13,5-16,5 | 1 | 54,5x90x54,5 | | |
| DDR-15G-24 | 9-36 | 24 | 21,6-28,0 | 0,63 | 54,5x90x54,5 | | |
| DDR-15L-3,3 | 18-75 | 3,3 | 3,0-3,6 | 4,5 | 54,5x90x54,5 | | |
| DDR-15L-5 | 18-75 | 5 | 4,5-5,5 | 3 | 54,5x90x54,5 | | |
| DDR-15L-12 | 18-75 | 12 | 9,0-13,2 | 1,25 | 54,5x90x54,5 | | |
| DDR-15L-15 | 18-75 | 15 | 13,5-16,5 | 1 | 54,5x90x54,5 | | |
| DDR-15L-24 | 18-75 | 24 | 21,6-28,0 | 0,63 | 54,5x90x54,5 | | |
| DC-DC преобразователи 30Вт. Рабочая температура -40...+85°C | | | | | | | |
| DDR-30G-5 | 9-36 | 5 | 4,5-5,5 | 6 | 35x90x54,5 |  | |
| DDR-30G-12 | 9-36 | 12 | 9,0-13,2 | 2,5 | 35x90x54,5 | | |
| DDR-30G-15 | 9-36 | 15 | 13,5-16,5 | 2 | 35x90x54,5 | | |
| DDR-30G-24 | 9-36 | 24 | 21,6-28,0 | 1,25 | 35x90x54,5 | | |
| DDR-30L-5 | 18-75 | 5 | 4,5-5,5 | 6 | 35x90x54,5 | | |
| DDR-30L-12 | 18-75 | 12 | 9,0-13,2 | 2,5 | 35x90x54,5 | | |
| DDR-30L-15 | 18-75 | 15 | 13,5-16,5 | 2 | 35x90x54,5 | | |
| DDR-30L-24 | 18-75 | 24 | 21,6-28,0 | 1,25 | 35x90x54,5 | | |
| DC-DC преобразователи 60Вт. Рабочая температура -40...+85°C | | | | | | | |
| DDR-60G-5 | 9-36 | 5 | 4,5-5,5 | 10,8 | 52,5x90x54,5 |  | |
| DDR-60G-12 | 9-36 | 12 | 9,0-13,2 | 5 | 52,5x90x54,5 | | |
| DDR-60G-15 | 9-36 | 15 | 13,5-16,5 | 4 | 52,5x90x54,5 | | |
| DDR-60G-24 | 9-36 | 24 | 21,6-28,0 | 2,5 | 52,5x90x54,5 | | |
| DDR-60L-5 | 18-75 | 5 | 4,5-5,5 | 12 | 52,5x90x54,5 | | |
| DDR-60L-12 | 18-75 | 12 | 9,0-13,2 | 5 | 52,5x90x54,5 | | |
| DDR-60L-15 | 18-75 | 15 | 13,5-16,5 | 4 | 52,5x90x54,5 | | |
| DDR-60L-24 | 18-75 | 24 | 21,6-28,0 | 2,5 | 52,5x90x54,5 | | |
| DC-DC преобразователи 120Вт. Допускают перегрузку до 150Вт (3 сек). Рабочая температура -40...+70°C | | | | | | | |
| DDR-120A-12 | 9-18 | 12 | 9-14 | 8,3 | 32x125,2x102 | |  |
| DDR-120A-24 | 9-18 | 24 | 24-28 | 4,2 | 32x125,2x102 | | |
| DDR-120A-48 | 9-18 | 48 | 48-56 | 2,1 | 32x125,2x102 | | |
| DDR-120B-12 | 16,8-33,6 | 12 | 9-14 | 10 | 32x125,2x102 | | |
| DDR-120B-24 | 16,8-33,6 | 24 | 24-28 | 5 | 32x125,2x102 | | |
| DDR-120B-48 | 16,8-33,6 | 48 | 48-56 | 2,5 | 32x125,2x102 | | |
| DDR-120C-12 | 33,6-67,2 | 12 | 9-14 | 10 | 32x125,2x102 | | |
| DDR-120C-24 | 33,6-67,2 | 24 | 24-28 | 5 | 32x125,2x102 | | |
| DDR-120C-48 | 33,6-67,2 | 48 | 48-56 | 2,5 | 32x125,2x102 | | |
| DDR-120D-12 | 67,2-154 | 12 | 9-14 | 10 | 32x125,2x102 | | |
| DDR-120D-24 | 67,2-154 | 24 | 24-28 | 5 | 32x125,2x102 | | |
| DDR-120D-48 | 67,2-154 | 48 | 48-56 | 2,5 | 32x125,2x102 | | |
| DC-DC преобразователи 240Вт. Допускают перегрузку до 360Вт (3 сек). Рабочая температура -40...+70°C | | | | | | | |
| DDR-240B-24 | 16,8-33,6 | 24 | 24-28 | 10 | 40x125,2x113,5 |  | |
| DDR-240B-48 | 16,8-33,6 | 48 | 48-56 | 5 | 40x125,2x113,5 | | |
| DDR-240C-24 | 33,6-67,2 | 24 | 24-28 | 10 | 40x125,2x113,5 | | |
| DDR-240C-48 | 33,6-67,2 | 48 | 48-56 | 5 | 40x125,2x113,5 | | |
| DDR-240D-24 | 67,2-154 | 24 | 24-28 | 10 | 40x125,2x113,5 | | |
| DDR-240D-48 | 67,2-154 | 48 | 48-56 | 5 | 40x125,2x113,5 | | |
| DC-DC преобразователи 60Вт с ультра широким диапазоном высокого входного напряжения. Рабочая температура -30...+80°C | | | | | | | |
| DDRH-60-5 | 150-1500 | 5 | 5-6 | 10 | 57x93,5x105 |  | |
| DDRH-60-12 | 150-1500 | 12 | 12-15 | 5 | 57x93,5x105 | | |
| DDRH-60-24 | 150-1500 | 24 | 24-29 | 2,5 | 57x93,5x105 | | |
| DDRH-60-48 | 150-1500 | 48 | 48-54 | 1,25 | 57x93,5x105 | | |

MEAN WELL ENTERPRISES CO., LTD.

d., Wugu Dist., New Taipei City 248, Taiwan

<http://www.meanwell.com>

ОДО «УНИСОН СЕРВИС»

220034, г. Минск, ул. Платонова, 10, комн. 108

www.unisons.biz E-mail: unisonserv@gmail.com

Тел./факс +(017) 396 38 27