

up G is isomorphic to the group labelled by [63, 3] in the Small Groups library.

up G is isomorphic to the group

$21b$	$7b$	$21c$	$21d$	$3c$	$3d$	$3e$	$3f$
1	1	1	1	1	1	1	1
$E(3)^2$	1	$E(3)$	$E(3)^2$	1	$E(3)$	$E(3)^2$	1
$E(3)$	1	$E(3)^2$	$E(3)$	1	$E(3)^2$	$E(3)$	1
1	1	1	1	$E(3)$	$E(3)$	$E(3)$	$E(3)^2$
$E(3)^2$	1	$E(3)$	$E(3)^2$	$E(3)^2$	$E(3)$	$E(3)^2$	$E(3)^2$
$E(3)$	1	$E(3)^2$	$E(3)$	$E(3)$	$E(3)$	$E(3)^2$	$E(3)^2$
1	1	1	1	$E(3)^2$	$E(3)^2$	$E(3)^2$	$E(3)$
$E(3)^2$	1	$E(3)$	$E(3)^2$	$E(3)^2$	$E(3)^2$	1	$E(3)$
$E(3)$	1	1	$E(3)$	$E(3)^2$	$E(3)^2$	$E(3)^2$	$E(3)$
$E(7) + E(7)^2 + E(7)^4$	$E(7)^3 + E(7)^5 + E(7)^6$	$E(7)^3 + E(7)^5 + E(7)^6$	$E(7)^3 + E(7)^5 + E(7)^6$	0	0	0	0
$1)^5 + E(21)^{17} + E(21)^{20}$	$E(7)^3 + E(7)^5 + E(7)^6$	$E(21) + E(21)^4 + E(21)^{16}$	$E(21)^2 + E(21)^8 + E(21)^{11}$	0	0	0	0
$1)^{10} + E(21)^{13} + E(21)^{19}$	$E(7)^3 + E(7)^5 + E(7)^6$	$E(21)^2 + E(21)^8 + E(21)^{11}$	$E(21) + E(21)^4 + E(21)^{16}$	0	0	0	0
$E(7)^3 + E(7)^5 + E(7)^6$	$E(7) + E(7)^2 + E(7)^4$	$E(7) + E(7)^2 + E(7)^4$	$E(7) + E(7)^2 + E(7)^4$	0	0	0	0
$E(21)^2 + E(21)^8 + E(21)^{11}$	$E(7) + E(7)^2 + E(7)^4$	$E(21)^{10} + E(21)^{13} + E(21)^{19}$	$E(21)^5 + E(21)^{17} + E(21)^{20}$	0	0	0	0
$E(21) + E(21)^4 + E(21)^{16}$	$E(7) + E(7)^2 + E(7)^4$	$E(21)^5 + E(21)^{17} + E(21)^{20}$	$E(21)^{10} + E(21)^{13} + E(21)^{19}$	0	0	0	0

source character table of $G \cong C_3 \times (C_7 : C_3)$ at 7

$$group([()]) \cong 1$$

$$\text{group}([(1, 45, 36, 27, 18, 10, 4)(2, 51, 42, 33, 24, 15, 7)(3, 53, 44, 35, 26, 17, 9)(5, 56, 48, 39, 30, 21, 12)(6, 58, 50, 41, 32, 23, 14)(8, 59, 52, 43, 34, 25, 16)(11, 61, 55, 47, 38, 29, 20)(13, 62, 57, 49, 40, 31, 22)(19, 63, 60, 54, 46, 37, 28)]) \cong C_7$$