

The group  $G$  is isomorphic to the group labelled by [ 63, 3 ] in the Small Groups library.  
 Ordinary character table of  $G \cong C_3 \times (C_7 : C_3)$ :

	1a	3a	3b	7a	21a	21b	7b	21c	21d	3c	3d	3e	3f	3g	3h
$\chi_1$	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
$\chi_2$	1	$E(3)$	$E(3)^2$	1	$E(3)$	$E(3)^2$	1	$E(3)$	$E(3)^2$	1	$E(3)$	$E(3)^2$	1	$E(3)$	$E(3)^2$
$\chi_3$	1	$E(3)^2$	$E(3)$	1	$E(3)^2$	$E(3)$	1	$E(3)^2$	$E(3)$	1	$E(3)^2$	$E(3)$	1	$E(3)^2$	$E(3)$
$\chi_4$	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	$E(3)$	$E(3)^2$	$E(3)$	$E(3)^2$	$E(3)^2$
$\chi_5$	1	$E(3)$	$E(3)^2$	1	$E(3)$	$E(3)^2$	1	$E(3)$	$E(3)^2$	1	$E(3)$	$E(3)^2$	1	$E(3)$	$E(3)^2$
$\chi_6$	1	$E(3)^2$	$E(3)$	1	$E(3)^2$	$E(3)$	1	$E(3)^2$	$E(3)$	1	$E(3)$	$E(3)^2$	$E(3)$	$E(3)^2$	$E(3)$
$\chi_7$	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	$E(3)^2$	$E(3)^2$	$E(3)$	$E(3)$	$E(3)$
$\chi_8$	1	$E(3)$	$E(3)^2$	1	$E(3)$	$E(3)^2$	1	$E(3)$	$E(3)^2$	1	$E(3)$	$E(3)^2$	1	$E(3)$	$E(3)^2$
$\chi_9$	1	$E(3)^2$	$E(3)$	1	$E(3)^2$	$E(3)$	1	$E(3)^2$	$E(3)$	1	$E(3)$	$E(3)^2$	1	$E(3)$	$E(3)^2$
$\chi_{10}$	3	3	3	$E(7) + E(7)^2 + E(7)^4$	$E(7) + E(7)^2 + E(7)^4$	$E(7) + E(7)^2 + E(7)^4$	$E(7) + E(7)^2 + E(7)^4$	$E(7) + E(7)^3 + E(7)^5 + E(7)^6$	$E(7) + E(7)^3 + E(7)^5 + E(7)^6$	$E(7)^3 + E(7)^5 + E(7)^6$	$E(7)^3 + E(7)^5 + E(7)^6$	0	0	0	0
$\chi_{11}$	3	$3 * E(3)$	$3 * E(3)^2$	$E(7) + E(7)^2 + E(7)^4$	$E(21)^{10} + E(21)^{13} + E(21)^{19}$	$E(21)^5 + E(21)^{17} + E(21)^{20}$	$E(7)^3 + E(7)^5 + E(7)^6$	$E(21) + E(21)^4 + E(21)^{16}$	$E(21)^2 + E(21)^8 + E(21)^{11}$	0	0	0	0	0	0
$\chi_{12}$	3	$3 * E(3)^2$	$3 * E(3)$	$E(7) + E(7)^2 + E(7)^4$	$E(21)^5 + E(21)^{17} + E(21)^{20}$	$E(21)^{10} + E(21)^{13} + E(21)^{19}$	$E(7)^3 + E(7)^5 + E(7)^6$	$E(21)^2 + E(21)^8 + E(21)^{11}$	$E(21) + E(21)^4 + E(21)^{16}$	0	0	0	0	0	0
$\chi_{13}$	3	3	3	$E(7)^3 + E(7)^5 + E(7)^6$	$E(7)^3 + E(7)^5 + E(7)^6$	$E(7)^3 + E(7)^5 + E(7)^6$	$E(7)^3 + E(7)^5 + E(7)^6$	$E(7) + E(7)^2 + E(7)^4$	$E(7) + E(7)^2 + E(7)^4$	0	0	0	0	0	0
$\chi_{14}$	3	$3 * E(3)$	$3 * E(3)^2$	$E(7)^3 + E(7)^5 + E(7)^6$	$E(21) + E(21)^4 + E(21)^{16}$	$E(21)^2 + E(21)^8 + E(21)^{11}$	$E(7) + E(7)^2 + E(7)^4$	$E(21)^{10} + E(21)^{13} + E(21)^{19}$	$E(21)^5 + E(21)^{17} + E(21)^{20}$	0	0	0	0	0	0
$\chi_{15}$	3	$3 * E(3)^2$	$3 * E(3)$	$E(7)^3 + E(7)^5 + E(7)^6$	$E(21)^2 + E(21)^8 + E(21)^{11}$	$E(21) + E(21)^4 + E(21)^{16}$	$E(7) + E(7)^2 + E(7)^4$	$E(21)^5 + E(21)^{17} + E(21)^{20}$	$E(21)^{10} + E(21)^{13} + E(21)^{19}$	0	0	0	0	0	0

Trivial source character table of  $G \cong C_3 \times (C_7 : C_3)$  at  $p = 3$ :

Normalisers $N_i$	$N_1$			$N_2$			$N_3$			$N_4$			$N_5$			$N_6$		
$p$ -subgroups of $G$ up to conjugacy in $G$	$P_1$			$P_2$			$P_3$			$P_4$			$P_5$			$P_6$		
Representatives $n_j \in N_i$	1a	7a	7b	1a	7b	7a	1a	1a	1a									
$1 \cdot \chi_1 + 1 \cdot \chi_2 + 1 \cdot \chi_3 + 1 \cdot \chi_4 + 1 \cdot \chi_5 + 1 \cdot \chi_6 + 1 \cdot \chi_7 + 1 \cdot \chi_8 + 1 \cdot \chi_9 + 0 \cdot \chi_{10} + 0 \cdot \chi_{11} + 0 \cdot \chi_{12} + 0 \cdot \chi_{13} + 0 \cdot \chi_{14} + 0 \cdot \chi_{15}$	9	9	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
$0 \cdot \chi_1 + 0 \cdot \chi_2 + 0 \cdot \chi_3 + 0 \cdot \chi_4 + 0 \cdot \chi_5 + 0 \cdot \chi_6 + 0 \cdot \chi_7 + 0 \cdot \chi_8 + 0 \cdot \chi_9 + 1 \cdot \chi_{10} + 1 \cdot \chi_{11} + 1 \cdot \chi_{12} + 0 \cdot \chi_{13} + 0 \cdot \chi_{14} + 0 \cdot \chi_{15}$	9	$3 * E(7) + 3 * E(7)^2 + 3 * E(7)^4$	$3 * E(7)^3 + 3 * E(7)^5 + 3 * E(7)^6$	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
$0 \cdot \chi_1 + 0 \cdot \chi_2 + 0 \cdot \chi_3 + 0 \cdot \chi_4 + 0 \cdot \chi_5 + 0 \cdot \chi_6 + 0 \cdot \chi_7 + 0 \cdot \chi_8 + 0 \cdot \chi_9 + 1 \cdot \chi_{10} + 0 \cdot \chi_{11} + 0 \cdot \chi_{12} + 1 \cdot \chi_{13} + 1 \cdot \chi_{14} + 1 \cdot \chi_{15}$	9	$3 * E(7)^3 + 3 * E(7)^5 + 3 * E(7)^6$	$3 * E(7) + 3 * E(7)^2 + 3 * E(7)^4$	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
$1 \cdot \chi_1 + 0 \cdot \chi_2 + 0 \cdot \chi_3 + 1 \cdot \chi_4 + 0 \cdot \chi_5 + 0 \cdot \chi_6 + 1 \cdot \chi_7 + 0 \cdot \chi_8 + 0 \cdot \chi_9 + 0 \cdot \chi_{10} + 0 \cdot \chi_{11} + 0 \cdot \chi_{12} + 0 \cdot \chi_{13} + 0 \cdot \chi_{14} + 0 \cdot \chi_{15}$	3	3	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
$0 \cdot \chi_1 + 0 \cdot \chi_2 + 0 \cdot \chi_3 + 0 \cdot \chi_4 + 0 \cdot \chi_5 + 0 \cdot \chi_6 + 0 \cdot \chi_7 + 0 \cdot \chi_8 + 0 \cdot \chi_9 + 0 \cdot \chi_{10} + 0 \cdot \chi_{11} + 0 \cdot \chi_{12} + 1 \cdot \chi_{13} + 0 \cdot \chi_{14} + 0 \cdot \chi_{15}$	3	$E(7)^3 + E(7)^5 + E(7)^6$	$E(7) + E(7)^2 + E(7)^4$	3	$E(7) + E(7)^2 + E(7)^4$	$E(7)^3 + E(7)^5 + E(7)^6$	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
$0 \cdot \chi_1 + 0 \cdot \chi_2 + 0 \cdot \chi_3 + 0 \cdot \chi_4 + 0 \cdot \chi_5 + 0 \cdot \chi_6 + 0 \cdot \chi_7 + 0 \cdot \chi_8 + 0 \cdot \chi_9 + 1 \cdot \chi_{10} + 0 \cdot \chi_{11} + 0 \cdot \chi_{12} + 0 \cdot \chi_{13} + 0 \cdot \chi_{14} + 0 \cdot \chi_{15}$	3	$E(7) + E(7)^2 + E(7)^4$	$E(7)^3 + E(7)^5 + E(7)^6$	3	$E(7)^3 + E(7)^5 + E(7)^6$	$E(7) + E(7)^2 + E(7)^4$	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
$1 \cdot \chi_1 + 1 \cdot \chi_2 + 1 \cdot \chi_3 + 0 \cdot \chi_4 + 0 \cdot \chi_5 + 0 \cdot \chi_6 + 0 \cdot \chi_7 + 0 \cdot \chi_8 + 0 \cdot \chi_9 + 0 \cdot \chi_{10} + 0 \cdot \chi_{11} + 0 \cdot \chi_{12} + 0 \cdot \chi_{13} + 0 \cdot \chi_{14} + 0 \cdot \chi_{15}$	3	3	3	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
$1 \cdot \chi_1 + 0 \cdot \chi_2 + 0 \cdot \chi_3 + 0 \cdot \chi_4 + 1 \cdot \chi_5 + 0 \cdot \chi_6 + 0 \cdot \chi_7 + 1 \cdot \chi_8 + 0 \cdot \chi_9 + 0 \cdot \chi_{10} + 0 \cdot \chi_{11} + 0 \cdot \chi_{12} + 0 \cdot \chi_{13} + 0 \cdot \chi_{14} + 0 \cdot \chi_{15}$	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
$1 \cdot \chi_1 + 0 \cdot \chi_2 + 0 \cdot \chi_3 + 0 \cdot \chi_4 + 0 \cdot \chi_5 + 0 \cdot \chi_6 + 0 \cdot \chi_7 + 0 \cdot \chi_8 + 1 \cdot \chi_9 + 0 \cdot \chi_{10} + 0 \cdot \chi_{11} + 0 \cdot \chi_{12} + 0 \cdot \chi_{13} + 0 \cdot \chi_{14} + 0 \cdot \chi_{15}$	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0
$1 \cdot \chi_1 + 0 \cdot \chi_2 + 0 \cdot \chi_3 + 0 \cdot \chi_4 + 0 \cdot \chi_5 + 0 \cdot \chi_6 + 0 \cdot \chi_7 + 0 \cdot \chi_8 + 0 \cdot \chi_9 + 0 \cdot \chi_{10} + 0 \cdot \chi_{11} + 0 \cdot \chi_{12} + 0 \cdot \chi_{13} + 0 \cdot \chi_{14} + 0 \cdot \chi_{15}$	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

$P_1 = \text{Group}([()]) \cong 1$   
 $P_2 = \text{Group}([(1, 3$