Table III. Representation of Cl(r,0)

Clifford Algebra	Cl(8n,0)	Cl(8n+1,0)	Cl(8n+3,0)	Cl(8n+7,0)
Generators	$\mathrm{a}_i{}^{(n)}$	$\mathrm{b}_i{}^{(n)}$	$\mathrm{c}_i{}^{(n)}$	$\mathrm{d}_i{}^{(n)}$
	$\sigma\otimes\mathrm{d}^{(n-1)}$ $\varepsilon\otimes 1^{(n-1)}$	$\sigma\otimes\mathrm{a}_i{}^{(n)}$ $\varepsilon\otimes 1^{(n)}$	$\sigma\otimes\mathrm{b}_i{}^{(n)}$ $\varepsilon\otimes 1^{(n)}$ $\tau\otimes\mathrm{J}^{(n)}$	$\sigma\otimes\mathrm{c}_i{}^{(n)}$ $\varepsilon\otimes 1^{(n)}$ $\tau\otimes\mathrm{J}^{(n)}{}_1$ $\tau\otimes\mathrm{J}^{(n)}{}_2$ $\tau\otimes\mathrm{J}^{(n)}{}_3$
Commutant	-	$\mathrm{J}^{(n)}$	$\mathrm{J}^{(n)}{}_1$, $\mathrm{J}^{(n)}{}_2$, $\mathrm{J}^{(n)}{}_3$	-
		$\mathrm{J}^{(n)}=\varepsilon\otimes\alpha^{(n)}$	$\mathrm{J}^{(n)}{}_1=\varepsilon\otimes\beta^{(n)}{}_1$ $\mathrm{J}^{(n)}{}_2=\varepsilon\otimes\beta^{(n)}{}_2$ $\mathrm{J}^{(n)}{}_3=1\otimes\mathrm{J}^{(n)}$	-
Compl.Gen.	$\alpha^{(n)}$	$\beta^{(n)}{}_1$, $\beta^{(n)}{}_2$	-	-
	$\tau\otimes 1^{(n-1)}$	$\beta^{(n)}{}_1=\tau\otimes 1^{(n)}$ $\beta^{(n)}{}_2=\sigma\otimes\alpha^{(n)}$		