

member-es-snds-index^{0,22}

$\forall the_es:ES, e':E, l:IdLnk, n:\mathbb{N}_{<\|sends(l;e')\|+1}, m:Msg.$
 $(m \in snds(l, before(e',n)))$

\Leftrightarrow

$(\exists e:E. (e <_{loc} e') \ \& \ (m \in snds(l;e))) \vee (\exists i:\mathbb{N}_{<n}. m = snds(l;e')[i])$