

Build your PRS with ST

4 subsystem blocks - 23 unique RPNs

POWER SWITCH

Gate protection

[SM30T68AY](#) · [SM4T18AY](#)
[SM4T6V7AY](#)

MOSFETs

[STK375N4F8AG](#) · [STK615N4F8AG](#)
[STL165N4F8AG](#) · [STL175N4LF8AG](#)
[STL305N4F8AG](#) · [STL305N4LF8AG](#)
[STL325N4F8AG](#) · [STL325N4LF8AG](#)

STi²Fuse gate drivers

[VNF1248F](#)

POWER MANAGEMENT

Buck regulators

[A6983I](#)

PMICs

[SPSB100G](#) · [SPSB100GS](#)

Protection

[SM6T30AY](#)

CONTROL UNIT

Arm MCUs

[SR5E1E7](#) · [SR6G7C4](#)
[SR6P3C4](#)

PowerPC MCUs

[SPC584B70E1](#)

Secure elements

[ST33K1M5A](#)

WIRED CONNECTIVITY

CAN dataline protection

[ESDCAN03-2BWY](#)

CAN transceivers

[L9616](#)

