Switch Product Overview

DH

DG

DJ / SJ

DK / SK

DR

DB

DC

DZ

D3

D4 / W4

E

GP

E/F 6

E/F 7

NM02

F8

Series Name	Switch Type (Size)	max. Electrical Rating	UL Approved	ENEC Approved	Mounting: Threaded Ferrule	Mounting: Holes	Mounting: Snap In	Mounting: Posts (optional)	Degree of Protection	Max. Operating Temp °C	Circuitry: SPDT	Circuitry: DPDT	Circuitry: SPST	Circuitry: Contact gap > 3 mm	Terminals: Quick Connect	Terminals: PCB	Terminals: Solder	Terminals: Screw	Terminals: Wire Leads	Actuator Types: Button	Actuator Types: Flat Lever	Actuator Types: Simulated Roller	Actuator Types: Roller	Contact System: Wiping / Sliding	Contact System: Positive Break Action	Contact System: Line Interrupe	Contact System: Snap Action	Contact System: Push Button
DH	Ultraminiature	500 mA, 30 VDC				•			IP40	85	•					•	•			•		•					•	
DG	Subsubminiature	3 A, 250 VAC	•	•		•			IP40	125	•					•				•	•		•				•	
DJ	Subsubminiature	2 A, 12 VDC						•	IP67	85	•		•			•	•		•	•							•	
SJ	Subsubminiature	100 mA, 12VDC						•	IP67	85			•			•	•		•	•				•				
DK	Subsubminiature	2 A, 12 VDC						•	IP65*	85	•		•			•	•		•	•	•	•					•	
SK	Subsubminiature	100 mA, 12VDC						•	IP65*	85			•			•	•		•	•	•	•		•				
DR	Subsubminiature	2 A, 12 VDC						•	IP40	85	•					•	•			•							•	
DB	Subminiature	100 mA / 10 A, 250 VAC	•	•		•		•	IP50	120	•		•		•	•	•			•	•	•	•				•	
DC	Subminiature	100 mA / 10 A, 250 VAC	•	•		•		•	IP67	120	•		•		•	•	•		•	•	•	•	•				•	
DZ	Subminiature	3 A, 250 V AC	•	•		•			IP40	85			•		•					•					•	•	•	
DCJK	Subminiature	100 mA / 10 A, 250 VAC				•		•	IP67	120	•		•			•	•		•	•	•	•	•				•	
D3	Miniature	10 A, 250 VAC	•	•		•			IP40	85	•		•	•	•		•			•	•	•	•				•	
D4	Miniature	100mA / 21 A 250 VAC	•	•		•			IP40	150	•		•		•	•	•			•	•	•	•				•	
W4	Miniature	100mA / 16 A 250 VAC	•	•		•			IP40	85	•		•		•					•	•	•	•	•			•	
E	General Purpose	25 A, 250 VAC	•		•	•			IP40	150	•	•	•		•					•	•		•				•	
GP	General Purpose	25 A, 250 VAC	•	•	•	•			IP40	40	•						•	•		•	•		•				•	
E/F6, E/F7	Panel Mount	100 mA / 16 A, 250 VAC	•	•				•	IP40	85	•	•	•		•					•								•
NM02	Center-Off	100 mA, 12 VDC						•	IP67	85			•			•				•							•	
F8	Panel Mount	100 mA / 16 A, 250 VAC	•	•				•	IP40	85	•	•	•	•	•					•						•		•

Specifications are subject to change without notice.
*IP67 available on request
Please look for additional technical information on the website
Version 1.0 - March 2023

ZF Friedrichshafen AG · Graf-Zeppelin-Straße 1 · 91275 Auerbach ·
switches-sensors@zf.com · www.switches-sensors.zf.com