

A8 Selection Table

A8: Screw Type Cable Glands - At a glance

Cable glands	Characteristics														Approvals	
	Protection class IP/NEMA	Connection thread metric	Connection thread PG	Connection thread NPT	for round cables	for flat cables	Metal	Plastic	Angle	Strain relief	Vibration protection	Antikink protection	Screen connection	Use for hazardous areas		Halogen free
SKINTOP® ST-M/STR-M/ST(R) M ISO	68/69K	•			•		•			•	•					cULus, cURus, TÜV, VDE, DNV
SKINTOP® CLICK/CLICK-R	68				•		•			•	•					VDE, cULus, cURus, DNV
SKINTOP® CLICK BS	68				•		•			•	•	•				VDE, cULus, cURus, DNV
SKINTOP® COLD/COLD-R	68	•			•		•			•	•					VDE
SKINTOP® CUBE	64				•		•			•	•					
SKINTOP® ST and STR	68		•		•		•			•	•					UL, UR, CSA, TÜV
SKINTOP® ST (NPT) and STR (NPT)	68			•	•		•			•	•					UL, UR, CSA
SKINTOP® ST-HF-M	68	•			•		•			•	•			•		VDE
SKINTOP® BS-M/BS M ISO	68	•			•		•			•	•	•				cULus, cURus, VDE, DNV
SKINTOP® BS	68		•		•		•			•	•	•				UL, UR, CSA
SKINTOP® BS (NPT)	68			•	•		•			•	•	•				
SKINTOP® BT and BT-M	68	•	•		•		•			•	•	•				
SKINTOP® MS-M and MSR-M/MS-M-XL and MSR-M-XL	68/69K NEMA 4/ NEMA 6x	•			•		•			•						cULus, cURus, VDE, DNV
SKINTOP® MS and MSR	68		•		•		•			•						
SKINTOP® MS (NPT) and MSR (NPT)	68			•	•		•			•						UL, UR, CSA
SKINTOP® MS-IS-M	68	•			•		•			•						
SKINTOP® MS-SC-M	68	•			•		•			•			•			cULus, cURus, DNV
SKINTOP® MS-M BRUSH/BRUSH plus	68/69K	•			•		•			•			•			VDE, cULus, DNV
SKINTOP® MS-SC	68		•		•		•			•						
SKINTOP® K-M ATEX plus/plus blue	68	•			•		•	•		•	•			•		DNV, ATEX
SKINTOP® KR-M ATEX plus/plus blue	68	•			•		•	•		•	•			•		DNV, ATEX
SKINTOP® MS-M ATEX/MS-M-XL ATEX	68	•			•		•			•				•		cULus, cURus, DNV, ATEX
SKINTOP® MSR-M ATEX	68	•			•		•			•				•		cULus, cURus, DNV, ATEX
SKINTOP® MS-M BRUSH ATEX/SKINDICHT® SHVE-M ATEX	68	•			•		•			•			•	•		ATEX, DNV
SKINDICHT® MINI	68	•			•		•			•						
SKINDICHT® CN and CN-M	68	•	•		•		•			•						
SKINDICHT® SHV-M	68	•			•		•			•						
SKINDICHT® SHV	68	•	•		•		•			•						
SKINDICHT® SHV-M-Viton®	68	•			•		•			•						
SKINDICHT® SHV-Viton®	68	•	•		•		•			•						
SKINDICHT® SHVE-M	68	•			•		•			•			•			
SKINDICHT® SHVE	68	•	•		•		•			•			•			
SKINDICHT® SR-SV-M	65	•			•		•			•		•				
SKINDICHT® SR-SV	65	•	•		•		•			•		•				
SKINDICHT® FL	65				•		•			•						
SKINDICHT® SRE-M	65	•			•		•			•		•	•			
SKINDICHT® SRE	65		•		•		•			•		•	•			
SKINDICHT® SR-M	65	•			•		•			•		•				
SKINDICHT® SR	65		•		•		•			•		•				
SKINDICHT® KW-M	55	•			•		•	•	•	•						
SKINDICHT® SE and SE-M	55	•	•		•		•		•	•						
SKINDICHT® SE-M 220/320	55	•	•		•		•		•	•						
SKINDICHT® RWV-M	55	•			•		•		•	•						
SKINDICHT® RWV	55	•	•		•		•		•	•						
SKINDICHT® SKZ-M	55	•			•		•			•						
SKINDICHT® SKZ	55	•	•		•		•			•						
SKINDICHT® SHZ-M	55	•			•		•			•						
SKINDICHT® SHZ	55	•	•		•		•			•						
SKINDICHT® SVF and SVF-M	54	•	•		•		•		•	•						
SKINDICHT® SVFK	54	•	•		•		•	•		•						
SKINDICHT® SVRE-M	54	•			•		•			•						
SKINDICHT® SVRE	54	•	•		•		•			•						
SKINDICHT® SVRN-M	54	•			•		•			•						
SKINDICHT® SVRN	54	•	•		•		•			•						
SKINDICHT® SVRX-W	54	•			•		•			•						
SKINDICHT® SVRX-Z	54	•			•		•			•			•			
SKINDICHT® SK	20		•		•		•			•						
SKINDICHT® SH	20		•		•		•			•						

VITON® is a registered trademark of DuPont de Nemour