
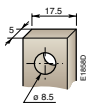
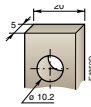
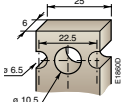
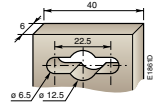










# PSTX – Die fortschrittliche Baureihe

## Technische Daten

Hauptanschlussklemmen		PSTX30 ... PSTX105	PSTX142 ... PSTX170	PSTX210 ... PSTX370	PSTB470	PSTB570 ... PSTB1050
						
	Cu-Kabel - Flexibel 1 x mm <sup>2</sup>	10 - 70 mm <sup>2</sup>	6 - 120 mm <sup>2</sup>	16 - 240 mm <sup>2</sup>	-	-
	Klemmentyp	Enthalten	1SDA066917R1	1SDA055016R1	-	-
	Anzugsdrehmoment	8 Nm	14 Nm	25 Nm	-	-
	Cu-Kabel - Flexibel 2 x mm <sup>2</sup>	6 - 35 mm <sup>2</sup>	50 - 95 mm <sup>2</sup>	70 - 185 mm <sup>2</sup>	-	-
	Klemmentyp	Enthalten	LZ185-2C/120, 1SFN074709R1000	OZXB4 <sup>1)</sup> , 1SCA022194R0890	-	-
	Anzugsdrehmoment	8 Nm	14 Nm	22 Nm	-	-
	Cu-Kabel - Mehrdrähtig 1 x mm <sup>2</sup>	10 - 70 mm <sup>2</sup>	6 - 150 mm <sup>2</sup>	16 - 300 mm <sup>2</sup>	-	-
	Klemmentyp	Enthalten	1SDA066917R1	1SDA055016R1	-	-
	Anzugsdrehmoment	8 Nm	14 Nm	25 Nm	-	-
	Cu-Kabel - Mehrdrähtig 2 x mm <sup>2</sup>	6 - 35 mm <sup>2</sup>	50 - 120 mm <sup>2</sup>	70 - 185 mm <sup>2</sup>	120 - 240 mm <sup>2</sup>	-
	Klemmentyp	Enthalten	LZ185 - 2C/120, 1SFN074709R1000	OZXB4 <sup>1)</sup> , 1SCA022194R0890	1SDA013922R1	-
	Anzugsdrehmoment	8 Nm	16 Nm	22 Nm	35 Nm	-
	Cu-Kabel - Mehrdrähtig 3 x mm <sup>2</sup>	-	-	-	-	70 - 185 mm <sup>2</sup>
	Klemmentyp	-	-	-	-	1SDA013956R1
	Anzugsdrehmoment	-	-	-	-	45 Nm
	Al-Kabel - Mehrdrähtig 1 x mm <sup>2</sup>	-	95 - 185 mm <sup>2</sup>	185 - 240 mm <sup>2</sup>	-	-
	Klemmentyp	-	1SDA0549881R1	1SDA055020R1	-	-
	Anzugsdrehmoment	-	31 Nm	43 Nm	-	-
	Al-Kabel - Mehrdrähtig 2 x mm <sup>2</sup>	-	-	-	120 - 240 mm <sup>2</sup>	-
	Klemmentyp	-	-	-	1SDA023380R0001	-
	Anzugsdrehmoment	-	-	-	31 Nm	-
	Kabelschuhe	Breite ≤	24 mm (0,945 in)	32 mm (1,26 in)	47 mm (1,85 in)	50 mm (1,969 in)
		Durchmesser =	8 mm (0,315 in)	10 mm (0,394 in)	10 mm (0,394 in)	12 mm (0,472 in)
		Anzugsdrehmoment	18 Nm / 160 lb.in	28 Nm / 248 lb.in	35 Nm / 310 lb.in	45 Nm / 398 lb.in
	Anschlusskapazität gemäß UL/CSA 1 x AWG / kcmil	6 - 2/0	6 - 300 kcmil	4 - 400 kcmil	-	-
	Klemmentyp	Enthalten	ATK185	ATK300	-	-
	Anzugsdrehmoment	8 Nm / 71 lb.in.	34 Nm / 300 lb.in.	42 Nm / 375 lb.in.	-	-
	Anschlusskapazität gemäß UL/CSA 2 x AWG / kcmil	-	-	4 - 500 kcmil	2/0 - 500 kcmil	2/0 - 500 kcmil
	Klemmentyp	-	-	ATK300/2 <sup>2)</sup>	ATK580/2	ATK580/2
	Anzugsdrehmoment	-	-	42 Nm / 375 lb.in.	42 Nm / 375 lb.in.	42 Nm / 375 lb.in.
	Anschlusskapazität gemäß UL/CSA 3 x AWG / kcmil	-	-	-	2/0 - 500 kcmil	2/0 - 500 kcmil
	Klemmentyp	-	-	-	ATK750/3	ATK750/3
	Anzugsdrehmoment	-	-	-	42 Nm / 375 lb.in	42 Nm / 375 lb.in
	Anschlusskapazität gemäß UL/CSA 4 x AWG / kcmil	-	-	-	-	-
	Klemmentyp	-	-	-	-	-
	Anzugsdrehmoment	-	-	-	-	-

<sup>1)</sup> Klemmenabdeckungen 1SFN125406R1000 müssen verwendet werden.

<sup>2)</sup> Klemmenabdeckungen 1SFN125406R1000 können verwendet werden.