

圧縮端子(四ッ穴、六ッ穴)

JIS C2801 自主適合宣言品

主に発電設備主回路における変圧制御機器と銅電線との端末接続に使用します。また、地中線の立ち上がり三叉管の終端接続部における低压引込線との端子接続や大型一般施設内変圧器の一次側、二次側の端子台との接続に使用します。

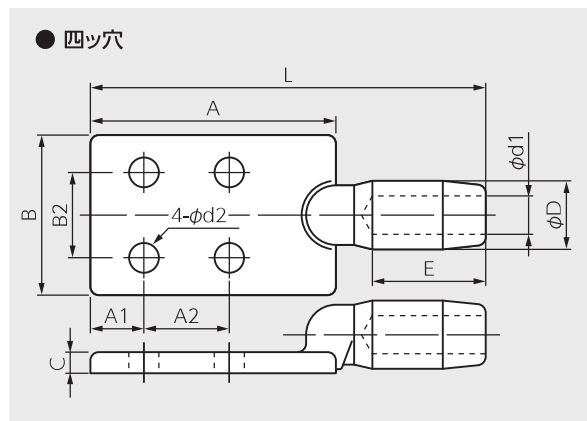
接触面スズメッキ(P)



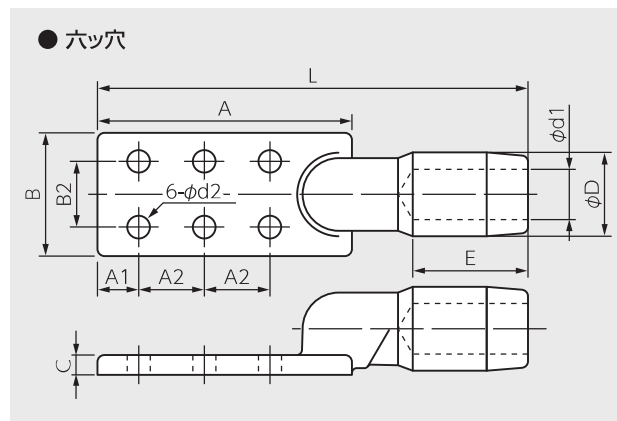
全面スズメッキ(S)



● 四ッ穴



● 六ッ穴



四ッ穴

サイズ (mm ²)	素線構成本数/径		導体外径		各部の寸法(mm)												使用 ボルト	適用六角 ダイス対角 (mm)
	円撚り線	円圧線	円撚り線	円圧線	D	d1 (円撚り)	d1 (円圧)	E	A	A1	A2	B	B2	C	d2	L		
100	19/2.6	—	13.0	12.0	23	13.6	12.6	39	115	25	40	75	40	8	14	170	M12	23
150	37/2.3	—	16.1	14.7	29	16.9	15.4	44	115	25	40	75	40	10	14	175	M12	29
200	37/2.6	—	18.2	17.0	32	19.5	17.9	53	115	25	40	75	40	10	14	185	M12	32
250	61/2.3	—	20.7	19.0	38	21.9	19.9	62	115	25	40	75	40	10	14	212	M12	38
325	61/2.6	—	23.4	21.7	42	24.7	22.7	62	115	25	40	75	40	10	14	212	M12	42
400	61/2.9	—	26.1	24.1	47	27.4	25.2	70	115	25	40	75	40	12	14	222	M12	47
500	61/3.2	—	28.8	26.9	47	30.2	27.9	70	115	25	40	75	40	12	14	222	M12	47

六ッ穴

サイズ (mm ²)	素線構成本数/径		導体外径		各部の寸法(mm)													使用 ボルト	適用六角 ダイス対角 (mm)
	円撚り線	円圧線	円撚り線	円圧線	D	d1 (円撚り)	d1 (円圧)	E	A	A1	A2	B	B2	C	d2	L			
600	91/2.9	—	31.9	29.5	51	33.3	30.7	70	155	25	40	75	40	12	14	262	M12	51	
725	91/3.2	—	35.2	—	56	36.7	—	90	190	30	50	100	50	12	18	325	M16	56	
800	127/2.8	—	36.4	34.0	56	38.0	35.3	90	190	30	50	100	50	12	18	325	M16	56	
850	127/2.9	—	37.7	—	56	39.3	—	90	190	30	50	100	50	12	18	325	M16	56	
1000	127/3.2	分割圧縮	41.6	38.0	64	43.2	39.4	100	190	30	50	100	50	14	18	335	M16	64	
1200	—	分割圧縮	—	41.7	68	—	43.3	100	190	30	50	100	50	18	18	335	M16	68	
1400	—	分割圧縮	—	45.0	76	—	46.7	100	200	30	50	100	50	20	18	350	M16	76	
1600	—	分割圧縮	—	48.2	76	—	50.0	100	200	30	50	100	50	20	18	350	M16	76	

材質: JIS H3250 銅及び銅合金棒 ※1200~1600mm² 材質: JIS H5120 銅及び銅合金棒

★アルミ圧縮端子および上記に記載のない特殊寸法品も製作いたします。(受注生産)

圧縮端子品番について

弊社標準品のメッキ仕様は全面メッキです。
ボルト穴の数・適用電線の種類(円撚り線・円圧線)・
電線サイズ・メッキ仕様を判別するため品番を設けております。
ご注文の際は右記の内容をご参照ください。

C4-(SB/YR)

325

(S/P)

ボルト穴の表記

適用電線サイズを表記

適用電線の種類を表記
円撚り線はYR・円圧線はSBと表記メッキ種類を表記
全面メッキはS・接触面メッキはPと表記