

プラグ(ストレートタイプ)

RoHS

NEMA 電安法 PSE ネジ式 電源用 盤間接続

Delivery 納期



ゴム

ナイロン

ココが
特長

ゴム、ナイロン素材の引掛形ストレートプラグ

- ケーブルに取り付けてアウトレットとの接続に使用するストレートタイプの引掛形電源プラグです。
- 従来型のゴム素材と新型のナイロン素材の両方を取り揃えております。特にナイロン素材のものは強度に優れており、長期にわたる使用に適合しております。



- ・引掛けの刃の形は定格や規格によって異なりますので、結合相手を選定の際はご注意ください。なお組み合わせは組み合わせグループが同じもの同士で行ってください。
- ・この製品には防水機能は付いておりません。水などがかかる場所での使用はお避けください。

1個から注文OK!

出荷日

1~10個	翌日(当日)
11個~	都度見積

当日出荷は、17時までに都度お申し付けください。

在庫品

仕様

型式	耐電圧	芯数	定 格		電線接続ネジ締付け トルク(kgf/cm)	適用電線 導体断面積(mm ²)	適合圧着端子 (JISの呼び)	カバー素材
	AC/1分間		電流	電圧				
3112R	1250V	接地+2P	15A	125V	12.2	2	R2-4	ゴム,黒
3112N			15A		12.2	2	R2-4	ナイロン,黒
3212N-L5			20A		12.2	3.5	R3.5-4	ナイロン,黒
3312R-L5			30A		15.3	5.5	R5.5-5	ゴム,黒
3312N-L5			30A		15.3	5.5	R5.5-5	ナイロン,黒
3122R	1500V	接地+2P	15A	250V	12.2	2	R2-4	ゴム,黒
3122N			15A		12.2	2	R2-4	ナイロン,黒
3222N-L6			20A		12.2	3.5	R3.5-4	ナイロン,黒
3322R-L6			30A		15.3	5.5	R5.5-5	ゴム,黒
3322N-L6			30A		15.3	5.5	R5.5-5	ナイロン,黒
3222R		3P	250V	20A	12.2	3.5	R3.5-4	ゴム,黒
3222N				20A	12.2	3.5	R3.5-4	ナイロン,黒
3322R				30A	15.3	5.5	R5.5-5	ゴム,黒
3322N				30A	15.3	5.5	R5.5-5	ナイロン,黒
3122GR				15A	8.1	2	R2-4	ゴム,黒
3122GN		15A	12.2	2	R2-4	ナイロン,黒		
4222R		接地+3P	250V	20A	12.2	3.5	R3.5-4	ゴム,黒
4222N				20A	12.2	3.5	R3.5-4	ナイロン,黒
4322R				30A	15.3	5.5	R5.5-5	ゴム,黒
4322N				30A	15.3	5.5	R5.5-5	ナイロン,黒
4322R-L15	30A			15.3	5.5	R5.5-5	ゴム,黒	
4322N-L15	30A	15.3	5.5	R5.5-5	ナイロン,黒			

各製品の刃の形状は **02913ページ**

なお、接地+3Pの30A-250V品は刃の形状が2種類ありますのでご注意ください。



Order
注文例

型式

3112R

型式	芯数	定 格		重量g	組み合わせグループ*	基準単価	スライド単価	
		電流(A)	電圧(V)			1~9個	10~29個	30~49個
3112R	接地+2P	15	125	55	A	¥545	¥507	¥489
3112N		15		63	A	¥545	¥507	¥489
3212N-L5		20		65	B	¥695	¥649	¥620
3312R-L5		30		195	C	¥1,429	¥1,316	¥1,260
3312N-L5		30		125	C	¥1,203	¥1,109	¥1,063
3122R	接地+2P	15	250	62	D	¥583	¥545	¥517
3122N		15		61	D	¥583	¥545	¥517
3222N-L6		20		67	E	¥695	¥649	¥620
3322R-L6		30		195	F	¥1,429	¥1,316	¥1,260
3322N-L6		30		127	F	¥1,203	¥1,109	¥1,063
3222R	3P	20	250	84	G	¥733	¥677	¥649
3222N		20		67	G	¥733	¥677	¥649
3322R		30		195	H	¥1,429	¥1,316	¥1,260
3322N		30		127	H	¥1,203	¥1,109	¥1,063
3122GR		15		66	I	¥743	¥687	¥658
3122GN	15	67	I	¥658	¥611	¥583		
4222R	接地+3P	20	250	98	J	¥921	¥856	¥818
4222N		20		85	J	¥856	¥790	¥762
4322R		30		201	K	¥1,627	¥1,504	¥1,439
4322N		30		138	K	¥1,373	¥1,270	¥1,213
4322R-L15		30		201	L	¥1,627	¥1,504	¥1,439
4322N-L15	30	138	L	¥1,373	¥1,270	¥1,213		

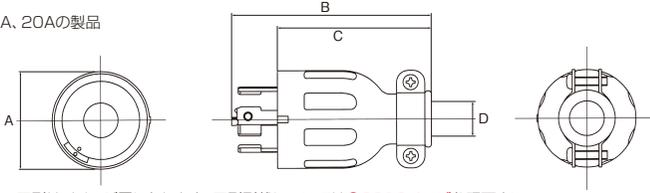
*結合相手は組み合わせグループが同じ製品になります。例えば3112RはAなので**02913ページ**の3110と組み合わせることができます。



外形図

①カバー素材がゴムの15A、20Aの製品

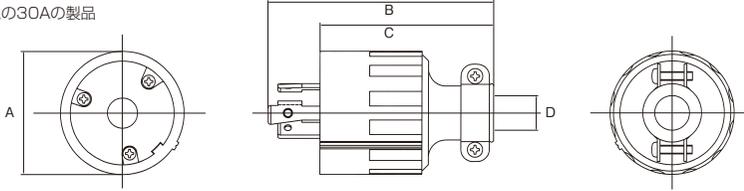
3112R
3122R
3222R
3122GR
4222R



*刃形はイメージ図になります。刃形形状については**02913ページ**参照下さい。

②カバー素材がゴムの30Aの製品

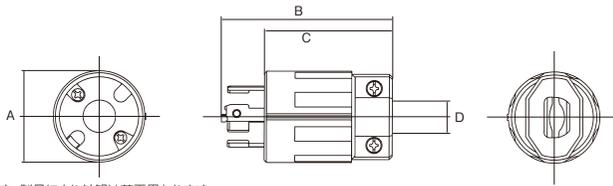
3312R-L5
3322R-L6
3322R
4322R
4322R-L15



*刃形はイメージ図になります。刃形形状については**02913ページ**参照下さい。

③カバー素材がナイロン製品

3112N 3222N
3212N-L5 3322N
3312N-L5 3122GN
3122N 4222N
3222N-L6 4322N
3322N-L6 4322N-L15



この図は外形寸法を表わすものです。製品により外觀は若干異なります。

(単位: mm)

型式	電線ストリップ長さ			外形図 番号	A	B	C	D ^(注)
	圧着端子	引締め	巻締め					
3112R	6mm	不可	不可	①	φ36.5	77.5	60	φ13
3112N	6mm	13mm	不可	③	φ38	73	54.5	φ14
3212N-L5	7mm	14mm	不可	③	φ39	86.4	63.5	φ16
3312R-L5	8mm	17mm	不可	②	φ58	103.8	80	φ16
3312N-L5	8mm	17mm	不可	③	φ54	102.8	79	φ24
3122R	6mm	不可	不可	①	φ36.5	77.5	60	φ13
3122N	6mm	16mm	不可	③	φ38	73	54.5	φ14
3222N-L6	7mm	14mm	不可	③	φ39	86.4	63.5	φ16
3322R-L6	8mm	17mm	不可	②	φ57	103.8	80	φ16
3322N-L6	8mm	17mm	不可	③	φ54	102.8	79	φ24
3222R	7mm	不可	不可	①	φ40	約88	71	φ15
3222N	7mm	17mm	不可	③	φ39	86.4	63.5	φ16
3322R	8mm	17mm	不可	②	φ57	102	80	φ16
3322N	8mm	17mm	不可	③	φ54	102	79	φ24
3122GR	6mm	不可	不可	①	φ39	78.5	60	φ12
3122GN	6mm	13mm	不可	③	φ38	73	54.5	φ16
4222R	7mm	不可	不可	①	φ45	91	71	φ16
4222N	7mm	16mm	不可	③	φ45	84.5	63.5	φ16
4322R	8mm	17mm	不可	②	φ57	102	80	φ18
4322N	8mm	17mm	不可	③	φ54	102	79	φ24
4322R-L15	8mm	17mm	不可	②	φ57	102	80	φ18
4322N-L15	8mm	17mm	不可	③	φ54	102	79	φ24

(注) : ケーブル引出口はクランプを締付けることによりある程度は細くなりますが、それでもケーブルの保持がゆるい場合は熱収縮チューブの肉厚タイプを使ってケーブルの外径を太くして下さい。

接続部



IEC規格
コンセント

国内規格
コンセント

インターフェース
カバー

引掛形
コンセント

NEMA規格
コンセント

海外規格対応
コンセント

刃型変換
アダプタ

Locking Type Receptacle 引掛形コンセント

選定にあたって

- ・コンセントは電源、電流、電圧に適合する範囲の中で選定してください。電流に関しては使用する機器の定格電流が、使用するコンセントの定格電流の80%以下におさまるものをお選びください。また屋外には防水型、電源側にはメスタイプのものといったように環境に合ったものをご使用ください。
- ・各コンセントの組み合わせについては同じ定格でかつ刃の形状が同じもの同士で組み合わせてください。ミスミでは組み合わせ可能な引掛形コンセントをA~Lの分類に分けましたので、選定時は同じ組み合わせグループのもの同士でお使いください。

※結合面を正面から見た図です。

定格	接地+2P			接地+2P			3P		接地+3P			
	AC125V						AC250V					
	15A	20A	30A	15A	20A	30A	20A	30A	15A	20A	30A	
メス 結合面図 NEMA規格No.												
組み合わせグループ	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
アウトレット 埋込み タイプ	 3110	 3210-L5	 3310-L5	 3120-1	 3220-L6	 3320-L6	 3220	 3320	 G50	 4220	 4320	 4320-L15
アウトレット 機器用 タイプ	 3110-P	 3210-L5-P	 3310-L5-P	 3120-P	 3220-L6-P	 3320-L6-P	 3220-P	 3320-P	-	 4220-P	 4320-P	 4320-L15-P
ゴッド プラグ タイプ	 3114R	-	 3314R-L5	 3124R	-	 3324R-L6	 3224R	 3324R	 3124GR	 4224R	 4324R	 4324R-L15
ゴッド プラグ タイプ	 3114N	 3214N-L5	 3314N-L5	 3124N	 3224N-L6	 3324N-L6	 3224N	 3324N	 3124GN	 4224N	 4324N	 4324N-L15
中継水 防タイプ	 R104	 3214RW-L5	 3314RW-L5	 3124RW	 3224RW-L6	 3324RW-L6	 3224RW	 3324RW	 R105	 4224RW	 4324RW	 4324RW-L15
アウトレット 露出 タイプ	 S50	-	 3311-L5	 3121-1	-	 3321-L6	 3221	 3321	-	 4221	 4321	 4321-L15

組み合わせグループが同じオス・メスで嵌合が可能

オス 結合面図 NEMA規格No.												
組み合わせグループ	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
ゴッド プラグ タイプ	 3112R	-	 3312R-L5	 3122R	-	 3322R-L6	 3222R	 3322R	 3122GR	 4222R	 4322R	 4322R-L15
ゴッド プラグ タイプ	 3112N	 3212N-L5	 3312N-L5	 3122N	 3222N-L6	 3322N-L6	 3222N	 3322N	 3122GN	 4222N	 4322N	 4322N-L15
ファン グアル タイプ	 R52-L	-	-	 3122RL	-	-	 3222RL	-	 3122GRL	 4222RL	 R262-L	-
中継水 防タイプ	 R102	 3212RW-L5	 3312RW-L5	 3122RW	 3222RW-L6	 3322RW-L6	 3222RW	 3322RW	 R103	 4222RW	 4322RW	 4322RW-L15
イン レット タイプ	 3115N	 3215N-L5	 3315N-L5	 3125N	 3225N-L6	 3325N-L6	 3225N	 3325N	 3125GN	 4225N	 4325N	 4325N-L15
イン レット タイプ	 3115NW	 3215NW-L5	 3315NW-L5	 3125NW	 3225NW-L6	 3325NW-L6	 3225NW	 3325NW	 3125GNW	 4225NW	 4325NW	 4325NW-L15
防塵 カバープレート (注1) ○2926ページ	 SLP3000	 SLP3000	 SLP4000	 SLP3000	 SLP3000	 SLP4000	 SLP3000	 SLP4000	 SLP3000	 SLP4000	 SLP4000	 SLP4000
防水 カバー (注2) ○2926ページ	 PLC35W	 PLC35W	 PLC41W	 PLC35W	 PLC35W	 PLC41W	 PLC35W	 PLC41W	 PLC35W	 PLC41W	 PLC41W	 PLC41W
アルミ カバープレート ○2927ページ	 1141A 1141-1A	 1141A 1141-1A	 1161A	 1141A 1141-1A	 1141A 1141-1A	 1161A	 1141A 1141-1A	 1161A	 1141A 1141-1A	 1161A	 1161A	 1161A

- ※(注1)：埋込みアウトレットに使用します。
- ※(注2)：機器用アウトレットに使用します。
- ※NEMA規格No. はオス側には末尾にP、メス側には末尾にRが付きます。(例) L5-20P(オス)、L5-20R(メス)

ACコード
コンセント

コンセント

ACコード

OAタップ

コンセント

2012.9

2013.8

2913