

ケーブルグリップシリーズ(軽荷重タイプ)

取扱説明書

この度は、デンサン ケーブルグリップシリーズ(軽荷重タイプ)をお買い上げいただきまして、まことにありがとうございました。
ご使用前に必ず本説明書をお読みください。

⚠ 警告

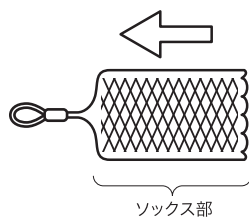
- ご使用前に損傷部分又は不具合がないかをチェックし、異常がある場合は使用しないでください。異常があったまま使用しますと重大な事故の原因になる恐れがあります。
- 改造したり分解したりしないでください。重大な事故の原因になる恐れがあります。
- 指定の引張荷重内でお使いください。
- 不安定なグリップ状態で作業をしないでください。重大な事故の原因になる恐れがあります。
- 指定の用途以外には使用しないでください。

⚠ 注意

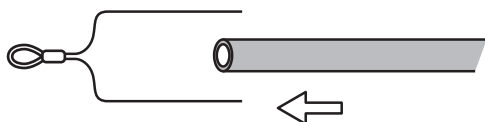
- ご使用時は手袋を着用してください。
- 許容範囲外のケーブルには使用しないでください。
- 使用ケーブルと引張荷重が、用途に合っているかを必ず確認してください。
- ソックス部にハンマー等で強い衝撃を与えないでください。ケーブルが抜ける原因となります。
- ワイヤーの素線の断線、キンク、つぶれ等異常のあるものは、使用しないでください。
- 無理な姿勢での作業はしないでください。常に足下をしっかりと安定させ、バランスを保った状態で作業してください。
- ケーブルを引っ張る際に、急激な衝撃を加えないでください。
- ケーブルグリップ後端部のバインドは必ず行ってください。
- 伸びて変形したり、傷ついたものは使用しないでください。
- ケーブルのグリップした部分やバインドした部分は切り捨てて、使用しないでください。

■ケーブルグリップの装着方法

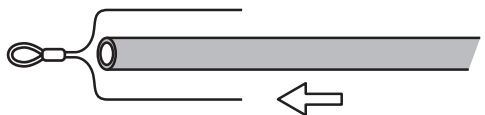
- ①ソックス部を長手方向に圧縮し、外径をふくらませます。



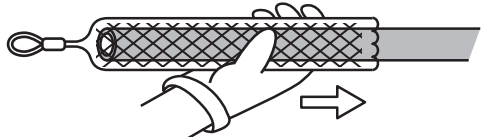
- ②ふくらんだ開口部から、ケーブルを挿し込みます。



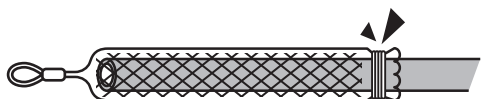
- ③挿し込んだケーブルの先端を、ソックス部の先端まで送り込みます。



- ④後部に向かって手で2～3回こいて「だぶつき」を取り、ケーブルとグリップを密着させます。



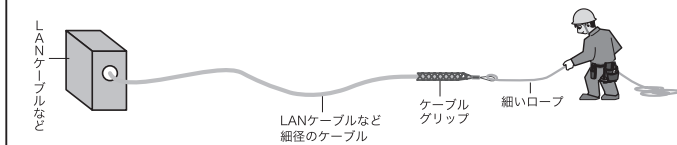
- ⑤ケーブルグリップの後端部付近を、バインド線(番線)などで十分にバインド(=しばる)します。2～3cm間隔で3カ所ほどしばるとより効果的です。



■用途

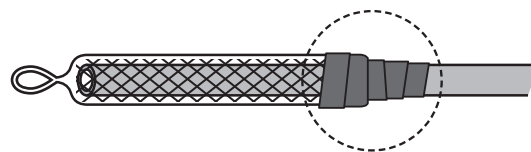
各種ケーブルや電線の索引等にお使いください。

■細径ケーブル入線イメージ



■プラスチックタイプに関する注意

プラスチックタイプのグリップは、グリップ後端部をビニールテープなどでバインドしてください。番線でバインドすると、グリップを傷める恐れがあります。



■LANケーブルを引く場合の注意

LANケーブルを引く場合は、外側の被覆だけが伸びることがあります。内側の導体も一緒に引けていることを確認してください。

ケーブルグリップシリーズ(軽荷重タイプ)

仕様一覧

●使用に当たっては番線等で末尾を十分にバンドしてください。
※ソックス部、全長は網目を90°にした場合の参考値です。

先端金具付グリップ

使用ケーブル径	ソックス部	全長	質量	引張荷重※	品 番
φ6～9mm	195mm	280mm	13g	0.4kN (41kgf)	DSGM-9J
φ9～12mm	235mm	330mm	23g	0.8kN (81kgf)	DSGM-12J
φ12～15mm	360mm	460mm	34g	0.9kN (100kgf)	DSGM-15J

※引張荷重は、適合呼線に取り付けた場合の荷重

シングルグリップ

使用ケーブル径	ソックス部	全長	質量	引張荷重※	品 番
φ5～7mm	135mm	180mm	6.5g	0.7kN (71.4kgf)	DSG-6H

ブラケーブルグリップ

使用ケーブル径	ソックス部	後端色	全長	質量	引張荷重	品 番
φ6-9mm	160mm	黄	300mm	6g	0.8kN (81kgf)	DSPG-9
φ9-12mm	210mm	緑	360mm	7g	0.8kN (81kgf)	DSPG-12
φ12-15mm	250mm	青	420mm	8g	0.8kN (81kgf)	DSPG-15

※使用に当たってはビニールテープ等で末尾を十分にバンドしてください。

ライトSグリップ

使用ケーブル径	ソックス部	全長	質量	引張荷重	品 番
φ6～9mm	195mm	260mm	8g	0.39kN (40kgf)	DSGM-9
φ9～12mm	235mm	310mm	20g	0.78kN (80kgf)	DSGM-12
φ12～15mm	360mm	445mm	30g	1.08kN (110kgf)	DSGM-15
φ15～18mm	390mm	505mm	56g	1.67kN (170kgf)	DSGM-18
φ19～25mm	380mm	485mm	78g	2.45kN (250kgf)	DSGM-25
φ25～31mm	455mm	565mm	128g	3.43kN (350kgf)	DSGM-31

呼線用より戻し付グリップ

使用ケーブル径	ソックス部	全長	質量	引張荷重※	品 番
φ6～9mm	160mm	320mm	38g	0.4kN (41kgf)	DSG-9YJ
φ9～12mm	230mm	390mm	44g	0.8kN (81kgf)	DSG-12YJ
φ12～15mm	260mm	420mm	48g	0.9kN (100kgf)	DSG-15YJ

※引張荷重は、適合呼線に取り付けた場合の荷重

より戻し付シングルグリップ

使用ケーブル径	ソックス部	全長	質量	引張荷重※	品 番
φ5～7mm	135mm	170mm	6g	0.4kN (40.8kgf)	DSG-6Y
φ7～9mm	155mm	190mm	6.5g	0.4kN (40.8kgf)	DSG-8Y

シングルグリップ (VA 線用)

適応ケーブル		ソックス長	全長	質量	引張荷重	品 番
VVFケーブル	使用ケーブル径					
2芯:1.6/2.0/2.6mm 3芯:1.6/2.0mm	φ7～12mm	130mm	190mm	10g	1.7kN(173kgf)	DSG-10HV
2芯:2.6mm 3芯:2.0/2.6mm	φ10～15mm	150mm	215mm	17g	2.5kN(255kgf)	DSG-12HV

シングルグリップ (細管通線用)

使用ケーブル径	ソックス部	全長	質量	引張荷重※	品 番
φ5～7mm	120mm	180mm	6g	1.0kN (102kgf)	DSG-6HSP
φ7～10mm	140mm	215mm	9g	1.0kN (102kgf)	DSG-8HSP

●ケーブル仕上がり外径・より合わせ外径(mm)

	IV 600V 単芯	SV(VVR) 600V 3芯	CV(CE) 600V 単芯	CV(CE) 600V トリプレックス形 (600V CVT)	CV(CE) 6600V 単芯	CV(CE) 6600V トリプレックス形 (6600V CVT)
8mm ²	6.0	16.5	8.6	19	16.5	—
14mm ²	7.6	20	9.4	21	17.5	—
22mm ²	9.2	24	11	24	18.5	42
38mm ²	11.5	29	13	28	21	46
60mm ²	14.0	34	15.5	33	23	50
100mm ²	17.0	42	19	41	26	57
150mm ²	21	50	22	47	29	65
200mm ²	23	56	26	55	32	72
250mm ²	26	62	28	60	35	76
325mm ²	29	69	31	66	38	85
400mm ²	32	—	34	72	40	89
500mm ²	35	—	38	80	43	98

●ケーブルグリップの選び方
表の太字数値(ケーブル仕上がり外径)を、各ケーブルグリップの適応ケーブル径と比較し、
範囲内のものを選んでください。