



## M12 防水コネクターケーブル

M12 Waterproof Cable Connector

CE UL cUL VV cVV IP68 RoHS (2011/65/EU)



- IP68に適合。
- 防水・防塵・耐油性能
- UL Listing & CEマーク取得
- 屈曲特性：左右90度、100万回以上

### 製品仕様

項目	仕様
定格電圧	DC 250V
定格電流	4A
接触抵抗 (コネクタ部)	≤40mΩ
絶縁抵抗	≥100MΩ
使用温度	固定:-15° C~70C 可動: 0~70C
挿抜耐久	100回以上
保護等級	IP67/IP68

### ケーブル仕様

項目	仕様
公称断面積	0.5mm <sup>2</sup> (20AWG)
導体構成	110/0.08
定格電圧	300V
耐熱温度	105° C
絶縁体 材質	耐熱PVC
シース 材質	耐熱・耐油PVC
仕上外径	6.0mm

詳細については下記URLを参照願います。

[https://ja.nichigoh.cn/product\\_list\\_detail/2.html](https://ja.nichigoh.cn/product_list_detail/2.html)

特長

IP68に適合。

防水・防塵・耐油性能

UL Listing & CEマーク取得

屈曲特性：左右90度、100万回以上

品名構成

N - M12 - 4 - MS - FS - 1M - F

①

②

③

③

④

⑤

- ① M12形コネクタ
- ② 極数
- ③ コネクタ形状:MS=オスストレート、FS=メスストレート、E=コネクタ無
- ④ 長さ:05=50cm、1=1m、2=2m、3=3m、5=5m、10=10m
- ⑤ 可動用
- ① M12 connector
- ② Number of poles
- ③ Connector type : MS=Male straight, FS=Female straight, E=Free
- ④ Length : 05=50cm, 1=1m, 2=2m, 3=3m, 5=5m, 10=10m
- ⑤ Constant movement

製品型番	販売単位	長さ(M)	コネクタ形状	
N-M12-4-MS-FS -0.5M- F	1本	0.5	両端 オスメス	ストレート
N-M12-4-MS-FS -1M- F	1本	1		
N-M12-4-MS-FS -2M- F	1本	2		
N-M12-4-MS-FS -3M- F	1本	3		
N-M12-4-MS-FS -5M- F	1本	5		
N-M12-4-MS-FS -10M- F	1本	10		
N-M12-4-FS-E -0.5M- F	1本	0.5	片端メス	ストレート
N-M12-4-FS-E -1M- F	1本	1		
N-M12-4-FS-E -2M- F	1本	2		
N-M12-4-FS-E -3M- F	1本	3		
N-M12-4-FS-E -5M- F	1本	5		
N-M12-4-FS-E -10M- F	1本	10		
N-M12-4-MS-E -0.5M- F	1本	0.5	片端オス	ストレート
N-M12-4-MS-E -1M- F	1本	1		
N-M12-4-MS-E -2M- F	1本	2		
N-M12-4-MS-E -3M- F	1本	3		
N-M12-4-MS-E -5M- F	1本	5		
N-M12-4-MS-E -10M- F	1本	10		