

特殊金属金網製紐状ガasketと環境シール用のエラストマー板が一体化した、EMI/RFIシールド製品です。

SHIELD LINE 3

RoHS 対応品

特長

- 導電性メッシュガasketと非導電材エラストマーを並列に配置したガasketです。
- エラストマー部分に穴加工などが可能、容易に実装でき、防水・防滴要求にも対応可能です。
- フィルターと筐体との密着強化などにも用いられます。

主要材質

- シールド・メッシュ
- モネル ● TW
- エラストマー板
- ネオプレン ● シリコーン

※より厳しい環境シールが要求される場合には、ソリッドタイプのエラストマーをお奨めします。

標準仕様

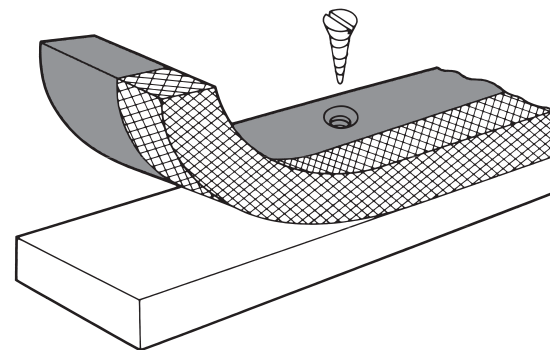
- 作業温度 = - 62℃～ 204℃ (シリコーン)
- 標準サイズ = オーダーリスト参照
- 基本ロール長さ: 25ft (7600mm)
カット販売が可能です。

シールド効果

- 磁界 100kHz > 60dB
- 電界 10MHz > 130dB
- 平面波 1.0GHz > 90dB
10GHz > 80dB ※モネルの場合



■ 使用方法



オーダーリスト

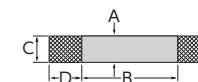
※ 在庫のご確認につきましては最寄りの各営業所にお問い合わせください。

● シングル (単位=mm)



寸法				ネオプレン		シリコーン	
A	B	C	D	モネル	TW	モネル	TW
1.57	6.35	1.57	3.18	571-1000	572-1000	573-1000	574-1000
1.57	9.53	1.57	3.18	571-1001	572-1001	573-1001	574-1001
1.57	12.70	1.57	3.18	571-1002	572-1002	573-1002	574-1002
1.57	15.88	1.57	3.18	571-1003	572-1003	573-1003	574-1003
2.36	6.35	2.36	3.18	571-2004	572-2004	573-2004	574-2004
2.36	9.53	2.36	3.18	571-2005	572-2005	573-2005	574-2005
2.36	12.70	2.36	3.18	571-2006	572-2006	573-2006	574-2006
2.36	19.05	2.36	3.18	571-2007	572-2007	573-2007	574-2007
3.18	3.18	3.18	3.18	571-3008	572-3008	573-3008	574-3008
3.18	4.78	3.18	3.18	571-3009	572-3009	573-3009	574-3009
3.18	6.35	3.18	3.18	571-3010	572-3010	573-3010	574-3010
3.18	6.35	3.18	6.35	571-3011	572-3011	573-3011	574-3011
3.18	9.53	3.18	3.18	571-3012	572-3012	573-3012	574-3012
3.18	12.70	3.18	3.18	571-3013	572-3013	573-3013	574-3013
3.18	12.70	3.18	6.35	571-3014	572-3014	573-3014	574-3014
3.18	12.70	3.18	12.70	571-3015	572-3015	573-3015	574-3015
3.18	15.88	3.18	3.18	571-3016	572-3016	573-3016	574-3016
3.18	19.05	3.18	3.18	571-3017	572-3017	573-3017	574-3017
4.78	4.78	4.78	3.18	571-4018	572-4018	573-4018	574-4018
4.78	6.35	3.96	3.18	571-4019	572-4019	573-4019	574-4019
4.78	6.35	4.78	3.18	571-4020	572-4020	573-4020	574-4020
4.78	9.53	4.78	3.18	571-4021	572-4021	573-4021	574-4021
4.78	12.70	4.78	3.18	571-4022	572-4022	573-4022	574-4022
4.78	19.05	4.78	6.35	571-4023	572-4023	573-4023	574-4023
6.35	6.35	6.35	3.18	571-5024	572-5024	573-5024	574-5024
6.35	12.70	6.35	3.18	571-5025	572-5025	573-5025	574-5025
6.35	19.05	6.35	3.18	571-5026	572-5026	573-5026	574-5026
9.53	6.35	9.53	3.18	571-6027	572-6027	573-6027	574-6027
9.53	12.70	9.53	6.35	571-6028	572-6028	573-6028	574-6028
9.53	19.05	9.53	6.35	571-6029	572-6029	573-6029	574-6029
感圧接着剤付				575-XXXX	576-XXXX	577-XXXX	578-XXXX

● ダブル (単位=mm)



寸法				ネオプレン		シリコーン	
A	B	C	D	モネル	TW	モネル	TW
3.18	6.35	3.18	3.18	671-3010	672-3010	673-3010	674-3010
3.18	9.53	3.18	3.18	671-3011	672-3011	673-3011	674-3011
3.18	12.70	3.18	3.18	671-3012	672-3012	673-3012	674-3012
3.18	6.35	3.96	3.18	671-3013	672-3013	673-3013	674-3013
3.18	9.53	3.96	3.18	671-3014	672-3014	673-3014	674-3014
3.18	12.70	3.96	3.18	671-3015	672-3015	673-3015	674-3015
4.78	6.35	4.78	3.18	671-4016	672-4016	673-4016	674-4016
4.78	12.70	4.78	3.18	671-4017	672-4017	673-4017	674-4017
感圧接着剤付				675-XXXX	676-XXXX	677-XXXX	678-XXXX

※他のサイズおよび形状の注文も可能です。
※特注にてエラストマー板の材質を、硬質のソリッド・シリコンに変更することも可能です。