

產品規格書



產品型號：XB202763122		顏色																																																													
<p>截面圖</p> <p>外被 編織 無紡布 芯線對</p>		<p>絕緣</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>線對</th> <th>芯線1#顏色</th> <th>芯線2#顏色</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>粉紅/紅 -</td><td>粉紅/黑-</td></tr> <tr><td>2</td><td>橙/紅 --</td><td>橙/黑--</td></tr> <tr><td>3</td><td>橙/紅 -</td><td>橙/黑-</td></tr> <tr><td>4</td><td>灰/紅 -</td><td>灰/黑-</td></tr> <tr><td>5</td><td>白/紅 -</td><td>白/黑-</td></tr> <tr><td>6</td><td>黃/紅 -</td><td>黃/黑-</td></tr> <tr><td>7</td><td>灰/紅 --</td><td>灰/黑--</td></tr> <tr><td>8</td><td>白/紅 --</td><td>白/黑--</td></tr> <tr><td>9</td><td>黃/紅 --</td><td>黃/黑--</td></tr> <tr><td>10</td><td>粉紅/紅 --</td><td>粉紅/黑--</td></tr> </tbody> </table> <p>注: "白/紅 -"表示白色芯線間隔印1個紅色色點 "白/紅 --"表示白色芯線間隔印2個紅色色點</p>		線對	芯線1#顏色	芯線2#顏色	1	粉紅/紅 -	粉紅/黑-	2	橙/紅 --	橙/黑--	3	橙/紅 -	橙/黑-	4	灰/紅 -	灰/黑-	5	白/紅 -	白/黑-	6	黃/紅 -	黃/黑-	7	灰/紅 --	灰/黑--	8	白/紅 --	白/黑--	9	黃/紅 --	黃/黑--	10	粉紅/紅 --	粉紅/黑--																											
		線對	芯線1#顏色	芯線2#顏色																																																											
1	粉紅/紅 -	粉紅/黑-																																																													
2	橙/紅 --	橙/黑--																																																													
3	橙/紅 -	橙/黑-																																																													
4	灰/紅 -	灰/黑-																																																													
5	白/紅 -	白/黑-																																																													
6	黃/紅 -	黃/黑-																																																													
7	灰/紅 --	灰/黑--																																																													
8	白/紅 --	白/黑--																																																													
9	黃/紅 --	黃/黑--																																																													
10	粉紅/紅 --	粉紅/黑--																																																													
<p>印字</p> <p>BELDEN E357312-S 10PR28 SHIELDED AWM STYLE 20276 80C 30V VW-1 ROHS</p>		<p>外被 按要求</p>																																																													
<p>產品說明</p> <p>額定電壓(V) 30 額定溫度(°C) -20~80 認證機構 UL 燃燒測試 UL VW-1 & CSA FT1</p> <p>應用範圍 用於機器內部及外部連接用線</p> <p>參考標準 UL758, UL1581 & CSA C22.2 No.210.2</p>		<p>性能</p> <p>最大導體直流電阻 20°C (Ω/Km) 239 耐電壓(AC kV/1min) 0.5 最小絕緣電阻MΩ*km 10</p>																																																													
<p>產品結構</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>規格</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>10對</td><td></td></tr> <tr><td>導體</td><td>鍍錫絞合軟銅線</td></tr> <tr><td>線規</td><td>28</td></tr> <tr><td>結構 (mm)</td><td>7/0.127</td></tr> <tr><td>絞合外徑 (mm)</td><td>0.38</td></tr> <tr><td>絕緣</td><td>SR-PVC</td></tr> <tr><td>最薄點厚度 (mm)</td><td>0.08</td></tr> <tr><td>厚度 (mm)</td><td>0.11</td></tr> <tr><td>外徑 (±0.05mm)</td><td>0.60</td></tr> <tr><td>對絞</td><td></td></tr> <tr><td>方向</td><td>S</td></tr> <tr><td>成纜</td><td>10P</td></tr> <tr><td>方向</td><td>S</td></tr> <tr><td>無紡布繞包(重疊率)</td><td>≥25%</td></tr> <tr><td>編織</td><td>鍍錫軟銅線</td></tr> <tr><td>密度 (%)</td><td>≥80</td></tr> <tr><td>外被</td><td>PVC</td></tr> <tr><td>最薄點厚度 (mm)</td><td>0.55</td></tr> <tr><td>厚度 (mm)</td><td>0.80</td></tr> <tr><td>外徑 (±0.20mm)</td><td>5.80</td></tr> </tbody> </table>		項目	規格	10對		導體	鍍錫絞合軟銅線	線規	28	結構 (mm)	7/0.127	絞合外徑 (mm)	0.38	絕緣	SR-PVC	最薄點厚度 (mm)	0.08	厚度 (mm)	0.11	外徑 (±0.05mm)	0.60	對絞		方向	S	成纜	10P	方向	S	無紡布繞包(重疊率)	≥25%	編織	鍍錫軟銅線	密度 (%)	≥80	外被	PVC	最薄點厚度 (mm)	0.55	厚度 (mm)	0.80	外徑 (±0.20mm)	5.80	<p>機械特性:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>測試對象</th> <th>絕緣</th> <th>外被</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>測試材質</td> <td>SR-PVC</td> <td>PVC</td> </tr> <tr> <td>老化 前</td> <td>抗張強度(Mpa) ≥20.7 伸長率(%) ≥100</td> <td>≥10.3 ≥100</td> </tr> <tr> <td>老化條件(°C)</td> <td colspan="2">113±2°C X 168hrs</td> </tr> <tr> <td>老化 後</td> <td>抗張強度 ≥70% (原始值) 伸長率 ≥70% (原始值)</td> <td>≥70% (原始值) ≥65% (原始值)</td> </tr> <tr> <td>冷彎試驗(-20+/-2°C X4hr)</td> <td></td> <td>无裂紋</td> </tr> </tbody> </table>		測試對象	絕緣	外被	測試材質	SR-PVC	PVC	老化 前	抗張強度(Mpa) ≥20.7 伸長率(%) ≥100	≥10.3 ≥100	老化條件(°C)	113±2°C X 168hrs		老化 後	抗張強度 ≥70% (原始值) 伸長率 ≥70% (原始值)	≥70% (原始值) ≥65% (原始值)	冷彎試驗(-20+/-2°C X4hr)		无裂紋
項目	規格																																																														
10對																																																															
導體	鍍錫絞合軟銅線																																																														
線規	28																																																														
結構 (mm)	7/0.127																																																														
絞合外徑 (mm)	0.38																																																														
絕緣	SR-PVC																																																														
最薄點厚度 (mm)	0.08																																																														
厚度 (mm)	0.11																																																														
外徑 (±0.05mm)	0.60																																																														
對絞																																																															
方向	S																																																														
成纜	10P																																																														
方向	S																																																														
無紡布繞包(重疊率)	≥25%																																																														
編織	鍍錫軟銅線																																																														
密度 (%)	≥80																																																														
外被	PVC																																																														
最薄點厚度 (mm)	0.55																																																														
厚度 (mm)	0.80																																																														
外徑 (±0.20mm)	5.80																																																														
測試對象	絕緣	外被																																																													
測試材質	SR-PVC	PVC																																																													
老化 前	抗張強度(Mpa) ≥20.7 伸長率(%) ≥100	≥10.3 ≥100																																																													
老化條件(°C)	113±2°C X 168hrs																																																														
老化 後	抗張強度 ≥70% (原始值) 伸長率 ≥70% (原始值)	≥70% (原始值) ≥65% (原始值)																																																													
冷彎試驗(-20+/-2°C X4hr)		无裂紋																																																													
		<p>樣品記錄</p> <p>樣品編號: 原卡號: 版本: 規格書號: SK-B20276-3122 版本:1</p>																																																													
		<p>更新記錄</p>																																																													
		<p>編制: MYQ 2018/1/15 表格編號:T100 版本:0 審核: 程彩霞 2018/1/15 共1頁 第1頁</p>																																																													