

IETP-SB

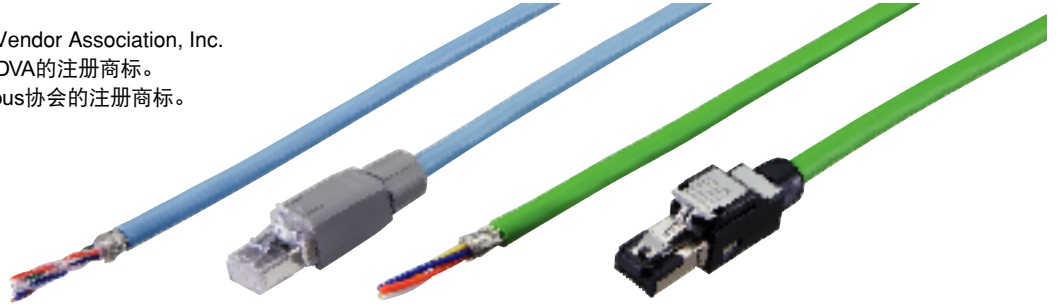
IEQP-SB

日本电线的IETP-SB、IEQP-SB是适用于FA领域，抗电磁波干扰（EMI）的带屏蔽的工业以太网电缆。

IETP-SB适合用于ODVA^{※1}推荐的「EtherNet / IP^{※2}」及（社）日本电机工业会（JEMA）的「FL-net」。

IEQP-SB电缆适合用于「PROFINet^{※3}」。

- ※1：Open DeviceNet Vendor Association, Inc.
- ※2：EtherNet / IP是ODVA的注册商标。
- ※3：PROFINet是Profibus协会的注册商标。



■ 电缆的特点

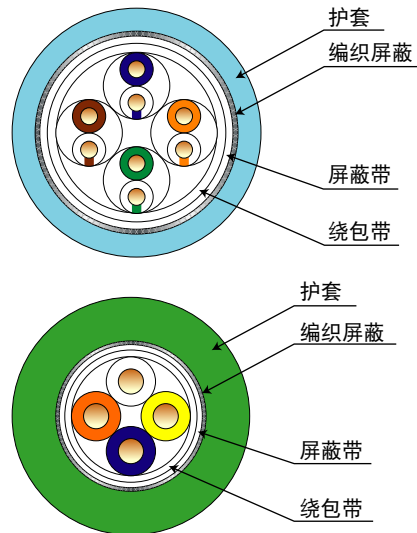
- 满足ISO / IEC11801(Cat.5)及TIA / EIA-568-B.2(Cat.5e)的电器性能。
- 铝箔PET带和高密度编织的双层屏蔽使抗干扰性能更出色，通信传送质量更稳定。
- 考虑到用于FA领域，护套使用了阻燃性、耐油、耐热性能良好的无铅聚氯乙烯混合物。（对应RoHS指令）
- 电缆表面印有米标，长度更宜于管理。

■ 电缆的规格

型 号	IETP-SB
导体尺寸·对数	24AWG (0.5mm) × 4P
护套材质·颜色	耐油·耐热PVC(无铅)天蓝色
电缆外径	约 6.5mm
概算质量	55kg / km

型 号	IEQP-SB
导体尺寸·对数	22AWG (0.65mm) × 2P
护套材质·颜色	耐油·耐热PVC(无铅)绿色
电缆外径	约 6.5mm
概算质量	60kg / km

■ 电缆截面图



■ 电缆的屏蔽特性

