

## LAN CABLE CAT5 SFTP NEXANS

رده کابل Cat 5e :نوع کابل SFTP :جنس روکش LSZH: طول کابل:305متر

این کابلها از 4زوج سیم به هم تابیده شده به رنگهای سبز، سفید-سبز، نارنجی، سفید-نارنجی، آبی، سفید-آبی، قهوه ای، سفید-قهوه ای ساخته شده است که پیچش آن برای جلوگیری از نویز رشته ها بر روی هم و همچنین نویز اطراف است. این نوع کابلها نیز انواع مختلفی دارد که تفاوت آنها در پهنای باند آنهاست. کابل Cat 5 دارای پهنای باند 100 MHz است و حداکثر نرخ ارسال داده در آنها 100 MHz است. (برای یک جفت سیم)، برای استفاده در اترنت سریع (100 Base-T) استاندارد شده اند. دورتا دور کابل های SFTP یک شیلد فلزی قرار دارد که از نویز الکترومغناطیس و Crosstalk جلوگیری می کند. کابل شبکه CAT5 SFTP نگزینس از روکش LSZH ساخته شده است که این روکش ها فاقد هالوژن می باشند و در هنگام آتش سوزی دود سمی تولید نمی کنند.