

易格斯TPE带屏蔽拖链电缆igus chainflex CF11

产品名称	易格斯TPE带屏蔽拖链电缆igus chainflex CF11
公司名称	广州毅恒自动化科技有限公司
价格	68.99/米
规格参数	品牌:易格斯 产地:德国 型号:igus CF11
公司地址	广州市白云区永平街元下田十二岭路26号5019房 (注册地址)
联系电话	15820240983

产品详情

易格斯TPE耐低温高柔性抗拉双绞屏蔽拖链电缆igus chainflex CF11系列

主要特性：

用于极高负载

TPE外护套

带屏蔽

对绞芯线

耐油,耐生物油

不含PVC/不含卤素

抗水解和微生物

移动参数：

弯曲半径

拖链内移动 $6.8 \times d$

非拖链内移动 $5 \times d$

固定铺设4 × d

使用温度范围：

拖链内移动-35 ° C至+100 ° C

非拖链内移动-50 ° C至+100 ° C

固定铺设-55 ° C至+100 ° C

速度

架空10m/s

滑行6m/s

加速度100m/s²

行程距离

架空应用和行程距离小于400m的滑行应用

电缆结构：

导体

高抗弯强度的精细裸铜多股线

绝缘材料

高机械性能的TPE混合物。

芯线绞合方式

每两根芯线以短节距对绞,再将所有对线以短节距围绕高强度中芯线绞合在一起

芯线识别

截面积<1.0mm²:颜色代码符合DN47100标准

截面积 1.0mm²:黑色芯线带白色数字

内护套

TPE混合物,适用于拖链

总屏蔽

高抗弯强度的鍍锡铜丝编织屏蔽。

线覆盖率70%,光学覆盖率90%。

外护套

低粘性,TPE基混合物,特别耐磨损且具有高度的灵活性,适用于拖链

颜色:深蓝色

电气参数

额定电压300/300V

测试电压1500V

特性和认证

抗辐射 高

耐油性 完全耐油,还耐生物油

无硅

不含腐蚀性的硅

无卤素

EAC

无铅

无尘室

CE

典型应用场合

用于极高的负载

完全耐油,还耐生物油

室内及室外应用,抗辐射

适用于水平架空和行程长达400m的滑行应用

高架仓库储存和提取设备,加工设备/机床,快速输送系统,无尘室,半导体设备,岸桥起

重机,室外起重机,低温应用

常用规格:

易格斯TPE耐低温高柔性抗拉双绞屏蔽拖链电缆igus chainflex CF11.01.04.02 (4x (2x0.14)) C

易格斯TPE耐低温高柔性抗拉双绞屏蔽拖链电缆igus chainflex CF11.01.18.02 (18x (2x0.14)) C

易格斯TPE耐低温高柔性抗拉双绞屏蔽拖链电缆igus chainflex CF11.02.01.02 (2x0.25)) C

易格斯TPE耐低温高柔性抗拉双绞屏蔽拖链电缆igus chainflex CF11.02.02.02 (2x (2x0.25)) C

易格斯TPE耐低温高柔性抗拉双绞屏蔽拖链电缆igus chainflex CF11.02.03.02 (3x (2x0.25)) C

易格斯TPE耐低温高柔性抗拉双绞屏蔽拖链电缆igus chainflex CF11.02.04.02 (4x (2x0.25)) C

易格斯TPE耐低温高柔性抗拉双绞屏蔽拖链电缆igus chainflex CF11.02.05.02 (5x (2x0.25)) C

易格斯TPE耐低温高柔性抗拉双绞屏蔽拖链电缆igus chainflex CF11.02.06.02 (6x (2x0.25)) C

易格斯TPE耐低温高柔性抗拉双绞屏蔽拖链电缆igus chainflex CF11.02.10.02 (10x (2x0.25)) C

易格斯TPE耐低温高柔性抗拉双绞屏蔽拖链电缆igus chainflex CF11.02.14.02 (14x (2x0.25)) C

易格斯TPE耐低温高柔性抗拉双绞屏蔽拖链电缆igus chainflex CF11.05.04.02 (4x (2x0.5)) C