



Pushing Performance



People | Power | Partnership

机械行业常备配件库存目录
承诺在工厂48小时内付运

目录

使用连接器的好处	3
浩亭产品应用范围	4
浩亭常备库存，为客户带来的优势	5
常备库存	6
Han®上壳	6
Han®底座	8
Han®插芯	11
插针	15
Han-Snap®	17
配件	17
格兰头	19
以太网交换机	20
PCB连接器	21
■ PCB连接器 - DIN 41 612， <i>har-bus</i> ® 64连接器	21
■ PCB连接器 - SEK连接器	22
I/O连接器	23
■ I/O连接器：RJ45系列	23
■ I/O连接器：D-Sub系列	23
■ I/O连接器：M8，12，23系列	25
■ I/O连接器：PushPull系列	25
线缆	26
工具	27

使用连接器的好处

■ 改善生产过程：

连接器简化设备的装配过程，也简化了批量生产过程。

■ 易于维修：

如果某部件失效，装有连接器的部件可以被快速更换。

■ 便于升级：

随著技术进步，装有连接器的设备可以容易更新元部件，使用新的、更完善的元部件代替旧的。

■ 提高设计的灵活性：

使用接插件使工程师们在设计和集成新产品或机械设备时，以元部件组成系统，有更大的灵活性。

试想一下如果没有连接器会是怎样？电路之间要用连续的导体永久性地连接在一起，例如电子装置要连接在电源上，必须把连接导线两端，与电子装置及电源通过某种方法(例如焊接)固定接牢。这样一来，无论对于生产还是使用，都带来了诸多不便。



浩亭的创新型组件、技术咨询、服务与系统都将协助我们带领客户走向数字化未来。我们独一无二的解决方案：从单组件到个性化定制系统，提供一切解决方案。

凭借适用于全类型数据、信号或电源连接的创新型、可扩展接口解决方案，浩亭将促进设备制造行业数字化。此类解决方案能够满足任何工业子行业的实际需求。

浩亭产品应用范围

浩亭产品和解决方案非常适合于机械的各个子行业

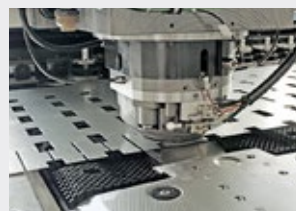
应用 范围



塑料和橡胶机械



印刷机械



金属成型设备
(包括冲压和激光切割设备)



金属加工机床



木工机械



半导体加工设备



食品加工和包装设备



机器人



操作与组装



起重机



移动机械

浩亭技术集团在电力、电子和光学连接、传输和网络化，以及加工、机电一体化以及软件制作领域拥有丰富的技术能力。集团利用这些能力开发定制的解决方案和产品，如包括机械、轨道交通、风电场、发电和输配电、工厂自动化和通讯行业在内的能源和数据网络应用连接器等。我们给您提供一站式连接器解决方案：从单组件到个性化定制，提供一切解决方案。

通过覆盖数据、信号和电源的全类型连接接口的创新型、可扩展的解决方案，浩亭将积极促进制造业的数字化。这些解决方案能够满足任何工业的需求。

为进一步给客户提供更好的服务，浩亭将常备库存型号收录成册，以满足机械行业种类繁多而数量少的弹性需求。今天下单，48小时内送货！

本手册并非选型手册，如需详细技术细节以及选型服务

<http://www.hartingconnector.com/>

浩亭常备库存，为客户带来的优势

浩亭致力服务机械行业客户和伙伴，承诺收到订单后，工厂48小时内付运。

浩亭常备库存，为合作伙伴降低成本。

- 应对产能不足，提前备货，及时保障客户需求。
- 批量备货，降低客户采购及运输成本。
- 作业异常变动的缓冲，保障客户达成生产目标。



常备库存：

收到订单后，
货物48小时离开工厂



品质承诺



服务时间：

周一到周五，9:00-18:00

Han®连接器被用于需要可靠、坚固和可插拔电气连接的任何地方。产品范围覆盖包括用于传输易受干扰的敏感信号的插针和插芯。还包括用于传输高达650 A电源的模块化插芯和插针。为保证这些插芯的正常运作，整个系列均提供防护等级达IP20至IP69K的上壳和底座。

Han A®, Han® B, Han® HPR, Han-Eco®, Han® M, Han-INOX®, Han® EMC, Han-Yellowlock®及Han® Ex。

浩亭Han®连接器外壳特点

- 安全，可靠
- 覆盖范围广
- 可选类型丰富

产品系列	产品图片	订货号	物料描述
BRIC		381031M2500	BRIC 3 HSE M25 16B 上壳
		381041M2500	BRIC 4 HSE M25 24B 上壳
Han A®		09200101440	Han® 10A上壳-gg-13.5
		19200101440	Han® 10A上壳-gg-M20
		19200100446	Han® 10A上壳-gg-M25
		09200100540	Han® 10A上壳-gs-16
		09200100541	Han® 10A上壳-gs-16
		19200101540	Han® 10A上壳-gs-M20
		19200100546	Han® 10A上壳-gs-M25
		09200161441	Han® 16A上壳-gg-16
		19200320527	Han® 32A上壳 侧进线M32-4卡销
		19200031643	Han® 3A上壳 弯进线M20
		19200030420	Han® 3A上壳 顶部进线2卡销M20
		19200030427	Han® 3A上壳 顶部进线M20黑
		19200031443	Han® 3A上壳 顶部进线M20带密封
		19200031421	Han® 3A上壳 顶部进线M25低结构
		19200031422	Han® 3A上壳 顶部进线M25低结构
		09200030401	Han® 3A上壳-GG
		09200030427	Han® 3A上壳-GG Pg11
		09200030420	Han® 3A上壳-gg-11
		19200031640	Han® 3A上壳-HA-M20
		09200031640	Han® 3A上壳-HA-Pg 11
		19200031440	Han® 3A上壳-HTE-M20
		09200031440	Han® 3A上壳-HTE-Pg 11
		19200030620	Han A®上壳 弯进线2卡销M20
		19200160546	Han A®上壳 侧进线HC 2卡销M25
		09200160541	Han A®上壳 侧进线HC 2卡销PG 21
		09200320521	Han A®上壳 侧进线HC 4 卡销PG 29
		19200161540	Han A®上壳 侧进线LC 2卡销M20
		09200161541	Han A®上壳 侧进线LC 2卡销PG 16
		19200321521	Han A®上壳 侧进线LC 4卡销M25
		09200321520	Han A®上壳 侧进线LC 4卡销PG 21
		19200160446	Han A®上壳 顶部进线HC 2 M25
		09200160441	Han A®上壳 顶部进线HC 2 Pg21
		19200320427	Han A®上壳 顶部进线HC 4卡销M32
		19200161440	Han A®上壳 顶部进线LC 2卡销M20

产品系列	产品图片	订货号	物料描述
Han® B		19300101530	Han® 10B上壳-HSE-DL-M20
		19300101520	Han® 10B上壳-HSE-M20
		19300101521	Han® 10B上壳-HSE-M25
		19300100527	Han® 10B上壳-HSE-M32
		19300100528	Han® 10B上壳-HSE-M40
		09300101521	Han® 10B上壳-HSE-Pg16
		19300101540	Han® 10B上壳-HSE-R-M20
		19300101541	Han® 10B上壳-HSE-R-M25
		19300100547	Han® 10B上壳-HSE-R-M32
		09300101541	Han® 10B上壳-HSE-R-Pg16
		09300100543	Han® 10B上壳-HSE-R-Pg29
		19300100465	Han® 10B上壳-HTE2-M20
		19300101420	Han® 10B上壳-HTE-M20
		19300101421	Han® 10B上壳-HTE-M25
		19300100427	Han® 10B上壳-HTE-M32
		09300101421	Han® 10B上壳-HTE-Pg16
		09300100423	Han® 10B上壳-HTE-Pg29
		19300101440	Han® 10B上壳-HTE-R-M20
		19300101441	Han® 10B上壳-HTE-R-M25
		19300100447	Han® 10B上壳-HTE-R-M32
		09300100442	Han® 10B上壳-HTE-R-Pg21
		09300160801	Han® 16B上壳-H
		19300160666	Han® 16B上壳-HA2-M25
		09300160803	Han® 16B上壳-H-R
		19300160587	Han® 16B上壳-HSE-CL-M32
		19300160537	Han® 16B上壳-HSE-DL-M32
		09300160530	Han® 16B上壳-HSE-DL-Pg21
		09300160530	Han® 16B上壳-HSE-DL-Pg21
		09300160531	Han® 16B上壳-HSE-DL-Pg29
		19300161521	Han® 16B上壳-HSE-M25
		19300160522	Han® 16B上壳-HSE-M32
		19300160528	Han® 16B上壳-HSE-M40
		09300160520	Han® 16B上壳-HSE-Pg21
		09300161520	Han® 16B上壳-HSE-Pg21
		09300160521	Han® 16B上壳-HSE-Pg29
		19300161541	Han® 16B上壳-HSE-R-M25

产品系列	产品图片	订货号	物料描述
Han® B		19300160542	Han® 16B上壳-HSE-R-M32
		19300160547	Han® 16B上壳-HSE-R-M32
		19300160548	Han® 16B上壳-HSE-R-M40
		09300161540	Han® 16B上壳-HSE-R-Pg21
		09300160541	Han® 16B上壳-HSE-R-Pg29
		19300160466	Han® 16B上壳-HTE-M25
		19300161421	Han® 16B上壳-HTE-M25
		19300160422	Han® 16B上壳-HTE-M32
		19300160427	Han® 16B上壳-HTE-M32
		19300160428	Han® 16B上壳-HTE-M40
		09300160421	Han® 16B上壳-HTE-Pg29
		19300161441	Han® 16B上壳-HTE-R-M25
		19300160447	Han® 16B上壳-HTE-R-M32
		19300160447	Han® 16B上壳-HTE-R-M32
		19300160448	Han® 16B上壳-HTE-R-M40
		09300161440	Han® 16B上壳-HTE-R-Pg21
		09300160441	Han® 16B上壳-HTE-R-Pg29
		19300240529	Han® 24B上壳侧进线HC M50(30°)
		19300240429	Han® 24B上壳顶部进线HC M50
		19300240588	Han® 24B上壳-HSE-CL-M40
		19300241531	Han® 24B上壳-HSE-DL-M25
		19300240537	Han® 24B上壳-HSE-DL-M32
		09300241530	Han® 24B上壳-HSE-DL-Pg21
		09300240531	Han® 24B上壳-HSE-DL-Pg29
		19300241521	Han® 24B上壳-HSE-M25
		19300240527	Han® 24B上壳-HSE-M32
		19300240522	Han® 24B上壳-HSE-M32
		19300240528	Han® 24B上壳-HSE-M40
		09300241520	Han® 24B上壳-HSE-Pg21
		09300240521	Han® 24B上壳-HSE-Pg29
		19300241541	Han® 24B上壳-HSE-R-M25
		19300240542	Han® 24B上壳-HSE-R-M32
		19300240547	Han® 24B上壳-HSE-R-M32
		09300240541	Han® 24B上壳-HSE-R-Pg29
		19300240467	Han® 24B上壳-HTE-M32
		19300240422	Han® 24B上壳-HTE-M32
		19300240427	Han® 24B上壳-HTE-M32
		19300240428	Han® 24B上壳-HTE-M40
		09300240421	Han® 24B上壳-HTE-Pg29
		19300240442	Han® 24B上壳-HTE-R-M32
		19300240447	Han® 24B上壳-HTE-R-M32
		19300240448	Han® 24B上壳-HTE-R-M40
		09300240441	Han® 24B上壳-HTE-R-Pg29

产品系列	产品图片	订货号	物料描述
Han® B		19300320427	Han® 32B上壳-gg-R-M32
		19300320428	Han® 32B上壳-gg-R-M40
		19300320527	Han® 32B上壳-gs-R-M32
		19300320528	Han® 32B上壳-gs-R-M40
		19300320529	Han® 32B上壳-gs-R-M50
		19300480448	Han® 48 B上壳顶进M40
		19300480549	Han® 48B上壳侧进线HC-M50
		19300061540	Han® 6B上壳-HSE-M20
		19300060541	Han® 6B上壳-HSE-M25
		19300060546	Han® 6B上壳-HSE-M25
		19300060547	Han® 6B上壳-HSE-M32
		09300061540	Han® 6B上壳-HSE-Pg13,5
		09300061541	Han® 6B上壳-HSE-Pg16
		09300060542	Han® 6B上壳-HSE-Pg21
		19300061440	Han® 6B上壳-HTE-M20
		19300060446	Han® 6B上壳-HTE-M25
		19300060447	Han® 6B上壳-HTE-M32
		09300061441	Han® 6B上壳-HTE-Pg16
		09300060442	Han® 6B上壳-HTE-Pg21
		19300240548	Han® B上壳侧进线HC 2 Reels M40
		19300480548	Han® B上壳侧进线HC M40
		19300480449	Han® B上壳顶部进线2 Reels M50
		19300100428	Han® B上壳顶部进线HC 4卡销M40
		09300160408	Han® Split上壳16 B
Han® Compact		19120080426	Han®紧凑上壳- GG - M25
		19120080526	Han®紧凑上壳 GS - M25
		19120080528	Han®紧凑侧进线上壳 M25 HC
		09120080427	Han® Q 8 /0上壳-gg-16
		19120080429	Han® Q 8/0上壳-gg-M25
		09120080527	Han® Q 8/0上壳-GS-16
Han® EMC		19628100526	Han® 10EMC/B上壳-HSE-M25 (HT)
		19628100527	Han® 10EMC/B上壳-HSE-M32 (HT)
		19628100426	Han® 10EMC/B上壳-HTE-M25 (HT)
		19628100427	Han® 10EMC/B上壳-HTE-M32 (HT)
		19628160538	Han® 16EMC/B上壳侧进线M40
		19628161521	Han® 16EMC/B上壳-HSE-M25 (HT)
		19628160527	Han® 16EMC/B上壳-HSE-M32 (HT)
		19628240538	Han® 24EMC/B上壳-HSE-M40-DL
		19620031640	Han® 3 EMC上壳弯进线2卡销M20
		19620031440	Han® 3EMC上壳-HTE-2卡销-M20
		19628061540	Han® 6EMC/B上壳-HSE-M20 (HT)
		19628060446	Han® 6EMC/B上壳-HTE-M25 (HT)
Han® EMC		19620400442	Han® EMC 40上壳顶部进线M32
		19628100447	Han® EMC/B 10上壳顶部进线M32

产品系列	产品图片	订货号	物料描述
Han® HPR		19400100411	Han® 10 HPR上壳-gg-SV-M25
		19400100411	Han® 10 HPR上壳-gg-SV-M25
		19400100411	Han® 10 HPR上壳-gg-SV-M25
		19400100512	Han® 10 HPR上壳侧进线M32
		19400160512	Han® 16 HPR上壳HSE-S-M32
		19400160513	Han® 16 HPR上壳HSE-S-M40
		19400160431	Han® 16 HPR上壳-gg2-SV-M25
		19400160412	Han® 16 HPR上壳-gg-SV-M32
		19400160413	Han® 16 HPR上壳-gg-SV-M40
		19400240420	Han® 24 HPR上壳T E M63
		19400240413	Han® 24 HPR上壳顶部进线M40
		19400240414	Han® 24 HPR上壳顶部进线M50
		19400240512	Han® 24 HPR上壳HSE-S-M32
		19400240513	Han® 24 HPR上壳HSE-S-M40
		19400240514	Han® 24 HPR上壳HSE-S-M50
		09400240514	Han® 24 HPR上壳HSE-S-Pg36
		19407030411	Han® 3 HPR上壳顶部进线M25
		19400030410	Han® 3 HPR上壳-HTE-SV-M20

产品系列	产品图片	订货号	物料描述
Han® HPR		19400030411	Han® 3 HPR上壳-HTE-SL-M25
		19400060411	Han® 6 HPR上壳-gg-SV-M25
		19400060511	Han® 6 HPR上壳上壳侧进线M25
		19400060512	Han® 6 HPR上壳上壳侧进线M32
		19400060410	Han® 6 HPR上壳上壳顶部进线M20
		19400060412	Han® 6 HPR上壳-gg-SV-M32
Han® HvE		19340100521	Han® HVE上壳
Han® M		19370100526	Han® 10M上壳-gs-M25
		19370100427	Han® 10M上壳-HTE-4卡销-M32
		19370160527	Han® 16M上壳-gs-M32
		19370031640	Han® M上壳弯进线2卡销M20
		19370061540	Han® M上壳侧进线LC 2卡销M20
		19370031440	Han® M上壳顶部进线2卡销M20
Han® R		09150000401	R 15-GG上壳
		09150000421	R 15-GG-AL上壳
Han-Eco®		19411160523	Han-Eco® Mod.16上壳-HSE-M40-带格兰头
		19411240423	Han-Eco® Mod.24上壳-HTE-M40-带格兰头
		19411060422	Han-Eco® Mod.6上壳-HTE-M32-带格兰头
		19411060522	Han-Eco® Mod.6上壳-HSE-M32-带格兰头

Han®连接器被用于需要可靠、坚固和可插拔电气连接的任何地方。产品范围覆盖包括用于传输易受干扰的敏感信号的插针和插芯。还包括用于传输高达650 A电源的模块化插芯和插针。为保证这些插芯的正常运作，整个系列均提供防护等级达IP20至IP69K的上壳和底座。浩亭的连接产品组合包括几乎所有适用类型的连接器并采用九种不同上壳和底座类型：

Han A®, Han® B, Han® HPR, Han-Eco®, Han® M, Han-INOX®, Han® EMC, Han-Yellock®及Han® Ex。

浩亭Han®连接器外壳特点

- 安全，可靠
- 覆盖范围广
- 可选类型丰富

产品系列	产品图片	订货号	物料描述
BRIC		381033M0000	BRIC 3 HBM 16B底座
		381043M0000	BRIC 4 HBM 24B底座
Han A®		09200100251	Han® 10A底座-asg 1-LB-16
		09200100291	Han® 10A底座-asg2-LB-16
		09200100301	Han® 10A底座-agg-LB
		09200100321	Han® 10A底座-HBM-SL-C
		19200100251	Han® 10A底座-HSM-HC 1卡扣1xM25
		19200100290	Han® 10A底座-HSM-HC 1卡扣2xM20
		19200100295	Han® 10A底座-HSM-HC 1卡扣盖2xM20

产品系列	产品图片	订货号	物料描述
Han A®		09200160251	Han® 16A底座-asg 1-LB-16
		09200160252	Han® 16A底座-asg 1-LB-21
		09200160221	Han® 16A底座-asg 1-LB-K-16
		09200160222	Han® 16A底座-asg 1-LB-K-21
		09200160291	Han® 16A底座-asg2-LB-16
		09200160321	Han® 16A底座-HBM-SL-C
		19200160251	Han® 16A底座-HSM-HC 1卡扣1xM25
		19200160290	Han® 16A底座-HSM-HC 1卡扣2xM20
		19200160291	Han® 16A底座-HSM-HC 1卡扣2xM25

产品系列	产品图片	订货号	物料描述
Han A®		19200160295	Han® 16A底座-HSM-HC 1卡扣盖2xM20
		09200320230	Han® 32A底座-asg1-QB-21
		09200320231	Han® 32A底座-asg1-QB-29
		09200030306	Han® 3A底座-agg-QB-K 带盖有密封
		09200030305	Han® 3A底座-agg-QB-K 带盖无密封
		09200030801	Han® 3A底座-AGW-QB
		09200031250	Han® 3A底座-asgw-QB-11
		09200030327	Han® 3A底座-HBM/P-DL-黑
		09200030320	Han® 3A底座-HBM/P-DL-灰
		09200030820	Han® 3A底座-HB公/P-DL-1Pg11-灰
		09200030301	Han® 3A底座-HBM-SL
		19200031250	Han® 3A底座-HSM 弯-L-M20
		19200031252	Han® 3A底座-HSM 弯-L-M20封底
		09200030220	Han® 3A底座-HSM/P-DL-1Pg11-灰
		19200031120	Han® 3A底座-穿墙式-SL-M20
		19200031150	Han® 3A底座-SIS-SL-M20
		09200160301	Han A®底座 面板开孔 1卡扣
		09200320301	Han A®底座 面板开孔 2卡扣
		19200320231	Han A®底座 表面安装 HC 2卡扣1 x M25
		19200320272	Han A®底座 表面安装 HC 2卡扣2 x M32
		19200030220	Han A®底座 表面安装塑料M20
		19200031750	Han A®外壳 耦合器 1卡扣M20
		09200031750	Han A®外壳 耦合器 1卡扣PG 11
		19200030720	Han A®外壳 耦合器 塑料M20
Han B®		09300100318	Han® 10B底座HBM-SL-C
		19300101255	Han® 10B底座-asg1-LB-K-M20
		19300101250	Han® 10B底座-asg1-LB-M20
		09300101231	Han® 10B底座-asg1-QB-16
		19300101230	Han® 10B底座-asg1-QB-M20
		19300101231	Han® 10B底座-asg1-QB-M25
		19300100296	Han® 10B底座-asg2-LB-K-M25
		19300101290	Han® 10B底座-asg2-LB-M20
		19300101270	Han® 10B底座-asg2-QB-M20
		09300101301	Han® 10B底座 面板开孔 2卡扣IP 67
		09300100302	Han® 10B底座-HBM-C
		09300100301	Han® 10B底座-HBM-DL
		09300100305	Han® 10B底座-HBM-SL
		09300100303	Han® 10B底座-HBM-SL-C
		19300100271	Han® 10B底座-HSM-DL-2xM25
		09300161270	Han® 16B底座 表面安装 LC 2卡扣2进线孔
		19300161271	Han® 16B底座 表面安装 LC 2xM25
		19300160232	Han® 16B底座-asg1-QB-M32

产品系列	产品图片	订货号	物料描述
Han B®		09300161301	Han® 16B底座 面板开孔 2卡扣IP67
		09300160302	Han® 16B底座-HBM-C
		09300160301	Han® 16B底座-HBM-DL
		09300160381	Han® 16B底座-HBM-R
		09300160307	Han® 16B底座-HBM-SL
		09300160306	Han® 16B底座-HBM-SL-C
		09300160318	Han® 16B底座-HBM-SL-C
		19300160737	Han® 16B底座-HCC-DL-M32
		19300241256	Han® 24B底座-asg1-LB-K-M25
		09300241230	Han® 24B底座-asg1-QB-21
		19300241231	Han® 24B底座-asg1-QB-M25
		19300241296	Han® 24B底座-asg2-LB-K-M25
		09300241270	Han® 24B底座-asg2-QB-21
		19300241271	Han® 24B底座-asg2-QB-M25
		09300241301	Han® 24B底座 面板开孔 2卡扣IP67
		09300240381	Han® 24B底座-HBM
		09300240302	Han® 24B底座-HBM-C
		09300240301	Han® 24B底座-HBM-DL
		09300240307	Han® 24B底座-HBM-SL
		09300240304	Han® 24B底座-HBM-SL-C
		09300240318	Han® 24B底座-HBM-SL-C
		09300320301	Han® 32B底座-agg-QB
		19300320273	Han® 32B底座-HSM-HC-QB-2xM40
		09300480317	Han® 48B底座 带金属盖
		09300480301	Han® 48B底座 带塑料盖
		09300061251	Han® 6B底座-asg1-LB-16
		09300061256	Han® 6B底座-asg1-LB-K-16
		19300061255	Han® 6B底座-asg1-LB-K-M20
		19300062255	Han® 6B底座-asg1-LB-K-M20 AK in AL
		19300061250	Han® 6B底座-asg1-LB-M20
		09300061291	Han® 6B底座-asg2-LB-16
		09300061296	Han® 6B底座-asg2-LB-K-16
		19300061295	Han® 6B底座-asg2-LB-K-M20
		19300062295	Han® 6B底座-asg2-LB-K-M20 Ak in Al
		19300061290	Han® 6B底座-asg2-LB-M20
		19300060291	Han® 6B底座-asg2-LB-M25
		09300061301	Han® 6B底座 面板开孔 1卡扣IP67
		09300060301	Han® 6B底座-HBM-SL
		09300060302	Han® 6B底座-HBM-SL-C
		09300060318	Han® 6B底座-HBM-SL-C
		09300480302	Han® B底座 面板开孔 1卡扣不含盖
		09300240303	Han® B底座 面板开孔 2卡扣2芯
		19300100297	Han® B底座SM HC塑料 2xM32
		19300060296	Han® B底座SM HC塑料 盖M25

产品系列	产品图片	订货号	物料描述
Han® B		19300160297	Han® B底座SM HC 2 x M32塑料盖
		19300240297	Han® B底座SM HC 2x M32塑料盖
		19300247297	Han® B底座SM HC 金属盖 2 x M32
		19300161251	Han® B底座SM LC 1卡扣1进线M25
		19300101295	Han® B底座SM LC 1卡扣2 x M20
		19300161296	Han® B底座SM LC 2xM25塑料盖
		19300161256	Han® B底座SM LC M25塑料盖
		19300162296	Han® B底座SM LC 金属盖2xM25
		19300160273	Han® B底座Surf. HC 2 卡扣2 x M40
		19300480298	Han® B底座 表面安装 1卡扣2xM40
		19300060297	Han® B底座 表面安装 HC 1卡扣
		19300160252	Han® B底座 表面安装 HC 1卡扣1xM32
		19300160292	Han® B底座 表面安装 HC 1卡扣2 x M32
		19300240292	Han® B底座 表面安装 HC 1卡扣2 x M32
		19300100291	Han® B底座 表面安装 HC 1卡扣2xM25
		19300060292	Han® B底座 表面安装 HC 1卡扣2xM32
		19300100292	Han® B底座 表面安装 HC 1卡扣2xM32
		19300100272	Han® B底座 表面安装 HC 2卡扣2xM32
		09300240231	Han® B底座 表面安装 HC 2卡扣1进线孔
		19300240232	Han® B底座 表面安装 HC 2卡扣1 x M32
		09300240230	Han® B底座 表面安装 HC 2卡扣1 x Pg21
		19300100231	Han® B底座 表面安装 HC 2卡扣1xM25
		09300240271	Han® B底座 表面安装 HC 2卡扣2进线孔
		19300160272	Han® B底座 表面安装 HC 2卡扣2 x M32
		19300240272	Han® B底座 表面安装 HC 2卡扣2 x M32
		19300240273	Han® B底座 表面安装 HC 2卡扣2 x M40
		19300160271	Han® B底座 表面安装 HC 2卡扣2x M25
		19300480293	Han® B底座 表面安装 HC 2 x M40
		19300320232	Han® B底座 表面安装 HC M32
		19300241251	Han® B底座 表面安装 LC 1卡扣1进线M25
		09300161290	Han® B底座 表面安装 LC 1卡扣2进线孔
		19300241291	Han® B底座 表面安装 LC 1卡扣2 x M25
		19300161291	Han® B底座 表面安装 LC 1卡扣2xM25
		09300161295	Han® B底座 表面安装 LC 1卡扣 热塑性塑料
		09300161230	Han® B底座 表面安装 LC 2卡扣1进线孔
		19300161231	Han® B底座 表面安装 LC 2卡扣1xM25
Han® Compact		09120080327	Han® Q 8/0-AGG
		09127080301	Han® Q 8/0-agg金RoHS
		09120080301	Han® Q 8/0-HBM金属

产品系列	产品图片	订货号	物料描述
Han® EMC		09620030801	Han® 3 EMC底座 弯 1卡扣
		19620031250	Han® 3 EMC底座 表面安装 1卡扣 M20
		19620031750	Han® 3 EMC底座 外壳耦合器1卡扣M20
		09620030301	Han® 3EMC底座-HBM-SL
		19620031120	Han® 3EMC底座- 穿墙式-SL-M20
		19620031252	Han A®底座 表面安装 法兰关闭
		09628100301	Han® EMC/B 10底座 面板开孔
		19628100272	Han® EMC/B 10底座 面板开孔
		19628101271	Han® EMC/B 10 SM 底座 2xM25
		09628160301	Han® EMC/B 16底座 面板开孔
		09628160303	Han® EMC/B 16底座 面板开孔
		09628240306	Han® EMC/B 24底座 面板开孔
		09628060301	Han® EMC/B 6底座 面板开孔
		19628061290	Han® EMC/B 6底座 表面 安装 1卡扣2xM20
		09620400301	Han® EMV 40底座 面板开孔
Han® HP		09628100391	Han® High Temp 10B底座 面板开孔2卡扣
		19390160408	Han® HP外壳 顶部进线 M40
Han® HPR		09390060407	Han® HP外壳 顶部进线 PG 29
		09400100311	Han®10HPR底座-HBM- 螺丝锁紧
		09400160311	Han®16HPR底座 面板开 孔 螺丝锁紧
		09400240311	Han® 24HPR底座-agg- SV
		09400030951	Han® 3HPR底座 弯 底座 长版本
		09407030951	Han® 3HPR底座 弯底座 长版本RoHS
		19407030950	Han® 3HPR底座 弯壳体 M20, RoHs conf.
		09407030950	Han® 3HPR底座-aggw
		19400030950	Han® 3HPR 底座-asgw-M20
		09407030311	Han® 3HPR 底座-HBM-SL, 喷涂
		09400030311	Han® 3HPR 底座-HBM-SL-黑铬
		09400060311	Han® 6HPR底座 面板开孔螺丝锁紧
Han® M		09370100301	Han® 10M底座 面板开孔2卡扣
		09370240301	Han® 24M底座-agg-QB
		09370030301	Han® 3M底座 面板开孔1卡扣
		19370061290	Han® 6M底座 表面安装 LC 1卡扣2 x M20
		09370060301	Han® 6M-agg-LB
Han® R		09370160301	Han® M底座 面板开孔2卡扣
		09150000101	R 15-EG-13, 5外壳
Han-Eco®		09150000121	R 15-EG-13,5-AL外壳
		19410100301	Han-Eco® 模块 10-HBM
		19410160301	Han-Eco® 模块 16-HBM
		19411240233	Han-Eco® 模块 24-HSM1-M40-带格兰头
		19410060301	Han-Eco® 模块 6-HBM

产品系列	产品图片	订货号	物料描述
Han-Modular®		09140020301	Han® 2模块agg底座
		09140020311	Han® 2模块 中间壳
		09140010311	Han-Modular®紧凑中间外壳
		09140010301	Han-Modular®紧凑底座

产品系列	产品图片	订货号	物料描述
Han-Modular®		19140010401	Han-Modular®紧凑顶部进线M25
		19140010501	Han-Modular®紧凑侧进线M25
		19140010402	Han-Modular®紧凑顶部进线M32
		19140020402	Han-Modular®双模块外壳顶部进线M32

插芯

几代人以来，浩亭的工业连接器Han®一直在创造用于传输数据、信号和电源的可靠、可插拔连接 - 即使在最恶劣的环境条件下。连接器使在现场安装机械设备的过程变得更加轻松。在工厂车间/生产设施中预先安装设施组件，实现安全流程。在出现故障时更快地拆卸和重新安装设备(修理和维修！)提高机器和设施的安全性/为未经培训的电工人员提供更多可能。

浩亭Han®连接器插芯特点

- 插针数量：1到400 + PE
- 额定电压：25 V至5000 V
- 额定电流：5 A至650 A
- 连接类型：螺栓接线、压接接线、HARAX® IDC接线、笼式弹片接线
- 轴向螺栓接线、焊接接线、绕线接线和Han-Quick Lock®接线

产品系列	产品图片	订货号	物料描述
BRIC		381430M0000	BRIC 16E弹片接线 母芯
		381440M0000	BRIC 24E弹片接线 母芯
		381220M0000	BRIC 10E螺丝接线 母芯
		381230M0000	BRIC 16E螺丝接线 母芯
		381240M0000	BRIC 24E螺丝接线 母芯
		381330M0000	BRIC 16E弹片接线 公芯
		381340M0000	BRIC 24E弹片接线 公芯
		381120M0000	BRIC 10E螺丝接线 公芯
		381130M0000	BRIC 16E螺丝接线 公芯
		381140M0000	BRIC 24E螺丝接线 公芯
Han A®		09200103101	Han® 10A压接插芯 母芯
		09200163101	Han® 16A压接母芯
		09200102812	Han 10A 螺丝接线插芯 母芯
		09200162812	Han® 16A 螺丝接线插芯
		09200162813	Han 16A 螺丝接线插芯 (17-32)
		09200032734	Han® 3A 母芯快接 1.5mm ²
		09200032733	Han® 3A 母芯快接
		09200032711	Han® 3A 螺丝接线插芯
		09200042734	Han® 4A 母芯 快接 1.5mm ²
		09200042711	Han® 4A 螺丝接线插芯
		09200042733	Han® 4A F-QL 母芯
		09200103001	Han® 10A STI 公芯-C
		09200163001	Han® 16A 压接公芯
		09200102614	Han® 10A M-S 导线 防护
		09200102612	Han® 10A STI 公芯-S

产品系列	产品图片	订货号	物料描述
Han A®		09200162612	Han® 16A STI 公芯-S
		09200162613	Han® 16A STI 公芯-S (17-32)
		09200032633	Han® 3A 公芯 快接
		09200032611	Han® 3A STI 公芯
		09200042634	Han® 4A 公芯 快接 1.5mm ²
		09200042633	Han® 4A M-QL
		09200042611	Han® 4A STI 公芯-S
Han Brid		09150033101	Han® 3 Quintax-F-c
		09150033001	Han® 3 Quintax-M-c
Han D®		09360083101	Han® 8D 母芯 压接
		09210153101	Han D® 15 Pos 母芯 压接
		09210253111	Han D® 25 Pos 母芯 压接
		09210253101	Han D® 25 Pos母芯 压接
		09210403101	Han D® 40 Pos母芯 压接
		09210643101	Han D® 64 Pos母芯 压接
		09210073131	Han D® 7 Pos母芯 压接
		09360082732	Han® 8D 母芯 快接 1.5mm ²
		09360083001	Han® 8D 公芯 压接
		09210153001	Han D® 15 Pos公芯 压接
		09210253001	Han D® 25 Pos公芯 压接
		09210253011	Han D® 25 Pos公芯 压接
		09210403001	Han D® 40 Pos公芯 压接
		09210643001	Han D® 64 Pos公芯 压接
		09210073031	Han D® 7 Pos公芯 压接
		09360082632	Han 8D 公芯 快接 1.5mm ²

产品系列	产品图片	订货号	物料描述
Han DD®		09161083101	Han® 108 DD 压接插芯 公芯
		09161083111	Han® 108 DD 压接插芯 (109-216) 母芯
		09160243101	Han® 24DD 母芯-C
		09160423101	Han® 42DD 压接插芯
		09160723101	Han® 72 DD 压接插芯
		09161083001	Han® 108 DD STI公芯-C
		09160243001	Han® 24DD 公芯-c STI公芯
		09160423001	Han® 42DD STI公芯-C
		09160723001	Han® 72 DD STI公芯-C
Han E®		09330102702	Han® 10E 母芯 压接
		09330162702	Han® 16E 母芯 压接
		09330062702	Han® 6E 母芯 压接
		09330242702	Han E® 24 Pos 母芯 压接
		09330162711	Han® 16E 母芯 螺丝 (17-32)
		09330242711	Han® 24E 母芯 螺丝 (25-48)
		09330242791	Han® 24E-F-螺丝 母芯 (Au) / CuNi J型
		09330062701	Han E® 06 Pos 母芯 螺丝
		09330102701	Han E® 10 Pos 母芯 螺丝
		09330162701	Han E® 16 Pos 母芯 螺丝
		09330242701	Han E® 24 Pos 母芯 螺丝
		09330102602	Han® 10E 公芯 压接
		09330062602	Han® 6E公芯 压接
		09330162602	Han E® 16Pos公芯 压接
		09330242602	Han E® 24Pos公芯 压接
		09330162611	Han® 16E 公芯 螺丝 (17-32)
		09330242611	Han® 24E 公芯 螺丝 (25-48)
		09330062601	Han E® 06 Pos 公芯 螺丝
		09330102601	Han E® 10 Pos 公芯 螺丝
		09330162601	Han E® 16 Pos 公芯 螺丝
		09330242601	Han E® 24 Pos 公芯 螺丝
Han® EE		09320323111	Han® 32 EE 母芯-C (33-64)
		09320403101	Han® 40 EEE 母芯-C
		09320643101	Han® 64 EEE 母芯-C
		09320103101	Han® EE 10 Pos 母芯 压接
		09320183101	Han® EE 18 Pos 母芯 压接
		09320323101	Han® EE 32 Pos 母芯 压接
		09320463101	Han® EE 46 Pos 母芯 压接
		09320323011	Han® 32 EE 公芯 压接 Ter公芯(33-64)
		09320323001	Han® 32 EE 公芯 压接
		09320403001	Han® 40 EEE-公芯-C
		09320643001	Han® 64 EEE 公芯 压接
		09320103001	Han® EE 10 Pos 公芯 压接
		09320183001	Han® EE 18 Pos 公芯 压接
		09320463001	Han® EE 压接 TER 公芯
Han®		09330244735	Han E® AV 24 Pos 母芯 接线端子
Han® ES		09330102748	Han® 10 ES Press 母芯
		09330162748	Han® 16 ES Press 母芯
		09330242748	Han® 24 ES Press 母芯
		09330062748	Han® 6 ES Press 母芯

产品系列	产品图片	订货号	物料描述
Han® ES/ESS		09330102648	Han® 10 ES Press 公芯
		09330162648	Han® 16 ES Press 公芯
		09330242648	Han® 24 ES Press 公芯
		09330062648	Han® 6 ES Press 公芯
		09330102716	Han® 10 ES 母芯
		09330162716	Han® 16 ES 母芯
		09330242716	Han® 24 ES 母芯
		09330062716	Han® 6 ES 母芯
		09330162726	Han® ES 16 Pos 母芯 笼式弹片
		09330242726	Han® ES 24 Pos 母芯 笼式弹片
		09330062772	Han® ESS 06 Pos 母芯 双孔笼式弹片
		09330102772	Han® ESS 10 Pos 母芯 双孔笼式弹片
		09330062616	Han® 6 ES 公芯
		09330102616	Han® 10 ES 公芯
		09330162616	Han® 16 ES 公芯
		09330242616	Han® 24 ES 公芯
		09330242626	Han® 24 ES 公芯 笼式弹片
		09330162626	Han® ES 16 Pos 公芯 笼式弹片
		09330062672	Han® ESS 06 Pos 公芯 双孔笼式弹片
		09330102672	Han® ESS 10 Pos 公芯 双孔 笼式弹片
安全可靠的大电流解决方案			
Han® HC		09110013001	Han® 1 HC 公芯-TC350
Han® HsB		09310062701	Han® 6 HsB 母芯-S
		09310062601	Han® 6 HsB 公芯-S
		09310062611	Han® HsB 06 Pos 公芯 螺钉连接 7-12
Han® HSC		09320123101	Han® HsC 12 Pos 母芯
		09380323101	Han® K 8/24 Pos 母芯 压接
		09380423101	Han® K6/36 母芯
		09320123001	Han® HsC 12 Pos 公芯
		09380423001	Han® K 6/36 Pos 公芯 压接
		09380323001	Han® K 8/24 Pos 公芯 压接
Han® HvE		09340162701	Han® 16 HvE 母芯-s
		09340162601	Han® 16 HvE 公芯-s
标准插芯组合解决方案			
Han® K		09380873101	Han® K 32-55-母芯
		09380062711	Han® K 4/0针 母芯
		09380062701	Han® K 4/2针 母芯
		09380122701	Han® K 4/8 Pos母芯 螺钉连接
		09380182701	Han® K 6/12 Pos母芯
		09380122751	Han® K 6/6 Pos母芯 压接
		09380082753	Han® K 8/0 Pos母芯 100 Amp. 10-25mm
		09380082702	Han® K4/4母芯 10-22mm² 手指防护
		09380082701	Han® K4/4母芯 6-16mm² 手指防护
		09380062611	Han® K 4/0针 公芯
		09380062601	Han® K 4/2针 公芯

产品系列	产品图片	订货号	物料描述
Han® K		09380122601	Han® K 4/8 Pos 公芯 螺钉连接
		09380182601	Han® K 6/12 Pos 公芯
		09380182602	Han® K 6/12 Pos 公芯 (6-10mm²)
		09380122651	Han® K 6/6 Pos 公芯
		09380082653	Han® K 8/0 Pos 公芯 100 Amp. 10-25公公
		09380082601	Han® K4/4-公 6-16mm² 手指防护
Han-Port®	面板解决方案		
		39500020120	数据模块(2x RJ45)
		39500020143	数据模块(USB;RJ45; D-Sub9,f-m)
39500010009		插座模块 澳大利亚/中国	
Han® Q	结构紧凑的解决方案		
		09120173101	Han® Q 17/0 母芯-c 10A
		09120022753	Han® Q 2/0-bu 母芯2 5-6 mm²
		09120022751	Han® Q 2/0-bu 母芯 4-10 mm²
		09120023151	Han® Q 2/0 母芯 压接
		09120063141	Han® Q 4/2母芯
		09120053101	Han® Q 5/0母芯
		09120073101	Han® Q 7/0母芯
		09120083101	Han® Q 8/0压接插芯
		09120213101	Han® Q 高密度母芯
		09120123101	Han® Q 12 母芯-QL
		09120033151	Han® Q 3/0 母芯-压接
		09120052733	Han® Q 5/0 母芯-QL 2.5mm²
		09120173001	Han® Q 17/0 公芯-c 10A
		09120023051	Han® Q 2/0 公芯-压接
		09120022653	Han® Q 2/0-STI 公芯 2.5-6 mm²
		09120022651	Han® Q 2/0-STI公芯 4-10 mm²
		09120063041	Han® Q 4/2公芯
		09120053001	Han® Q 5/0公芯
		09120073001	Han® Q 7/0公芯
		09120083001	Han® Q 8/0 STI公芯
		09120213001	Han® Q 高密度公芯
		09120123001	Han® Q 12公芯-QL
		09120033051	Han® Q 3/0公芯-压接
		09120052633	Han® Q 5/0公芯-QL 2.5mm²
Han® R			09150073101
	09150073001		R 15-7+E-ISK-STI公芯
	09150073121		R 15-7+E-ISK-BU母芯
	09150073021		R 15-7+E-ISK-STI公芯
Han®		09330244735	Han® E AV 24 Pos 母芯接线端子
Han-Eco®	塑料外壳解决方案		
		19410012700	Han-Eco®模块 PE模块母芯 16-6 AWG
		19410012600	Han-Eco®模块 PE模块公芯 16-6 AWG
Han-Modular®	自由组合解决方案		
		09140022753	Han® 100A轴向螺钉连接 模块, 母10-25 mm²
		09140022751	Han® 100A轴向螺钉连接 模块, 母16-35 mm²
		09140022653	Han® 100A轴向螺钉连接 模块, 公10-25 mm²
		09140022651	Han® 100A轴向螺钉连接 模块, 公16-35 mm²

产品系列	产品图片	订货号	物料描述
Han-Modular®		09140012763	Han® 200A 轴向螺钉连接 模块, 母25-40 mm ²
		09140012762	Han® 200A 轴向螺钉连接 模块, 母40-70 mm ²
		09140012662	Han® 200A 轴向螺钉连接 模块, 公40-70 mm ²
		09140012663	Han® 200A 轴向螺钉连接 模块, 公25-40 mm ²
		09140012768	Han® 200A PE轴向螺钉 连接模块, 母25-40mm ²
		09140012668	Han® 200A PE轴向螺钉 连接模块, 公25-40mm ²
		09140022701	Han® 40A 轴向螺钉连接 模块, 母2.5-8 mm ²
		09140022702	Han® 40A 轴向螺钉连接 模块, 母6-10 mm ²
		09140022601	Han® 40A 轴向螺钉连接 模块, 公2.5-8mm ²
		09140022602	Han® 40A 轴向螺钉连接 模块, 公6-10 mm ²
		09140022742	Han® 70A 轴向螺钉连接 模块, 母14-22 mm ²
		09140022741	Han® 70A 轴向螺钉连接 模块, 母6-16 mm ²
		09140022646	Han® 70A 轴向螺钉连接 模块, 公6-16 mm ²
		09140022642	Han® 70A 轴向螺钉连接 模块, 公14-22 mm ²
		09140022641	Han® 70A 轴向螺钉连接 模块, 公6-16mm ²
		09140032701	Han® C 轴向螺钉连接 模块 母2.5-8mm ²
		09140032702	Han® C 轴向螺钉连接 模块, 母6-10mm ²
		09140032601	Han® C 轴向螺钉连接 模块, 公2.5-8mm ²
		09140032602	Han® C 轴向螺钉连接 模块, 公6-10mm ²
		09140122732	Han DD®快接模块, 母
		09140122632	Han DD®快接模块, 公
		09140122634	Han DD®快接模块, 公Au
		09140093101	Han® D-Sub模块, 压接母
		09140093001	Han® D-Sub模块, 压接公
Han-Modular®		09140062733	Han® E快接模块, 母
		09140062633	Han® E快接模块, 公
		09140052701	Han® E螺钉连接模块, 母
		09140052601	Han® E螺钉连接模块, 公
		09140082733	Han® EE快接模块, 母
		09140082633	Han® EE快接模块, 公
		09140052716	Han® ES模块, 笼式弹片 母
		09140052616	Han® ES模块, 笼式弹片 公
		09140023121	Han® HV模块, 16A 5000V母
		09140023021	Han® HV模块, 16A 5000V公
		09140023123	Han® HV模块, 40A 5000V母
		09140023023	Han® HV模块, 40A 5000V公
		09140023025	Han® HV单模块, 16A 2500V公
		09140014721	Han® RJ45模块, 母转 换器
		09140014703	Han® USB 3.0模块
		09140014701	Han® USB模块, 母转换器
Han-Modular®		09140023151	Han® 100A压接模块, 母
		09140023051	Han® 100A压接模块, 公
		09140013131	Han® 100A单模块, 母
		09140013031	Han® 100A单模块, 公

产品系列	产品图片	订货号	物料描述
插芯 Han-Modular®		09140013001	Han® 200A 压接模块, 公
		09140023102	Han® 40A 压接模块, 母
		09140023002	Han® 40A 压接模块, 公
		09140023141	Han® 70A 压接模块, 母
		09140023041	Han® 70A 压接模块, 公
		09140033101	Han® C 模块, 压接母
		09140033102	Han® C 模块, 压接母
		09140033103	Han® C 模块, 压接母(两件式)
		09140033001	Han® C 模块, 压接公
		09140033002	Han® C 模块, 压接公
		09140033003	Han® C 模块, 压接公(两件式)
		09140043141	Han® CC 防护模块, 压接母
		09140043041	Han® CC 防护模块, 压接公
		09140073101	Han® CD 模块, 压接母
		09140073001	Han® CD 模块, 压接公
		09140123101	Han DD® 模块, 压接母
		09140123102	Han DD® 模块, 压接公
		09140123001	Han DD® 模块, 压接公
		09140423101	Han DD® Quad 模块母
		09140423001	Han DD® Quad 模块公
		09140173101	Han® DDD 模块, 压接母
		09140173001	Han® DDD 模块, 压接公
		09140063101	Han® E 模块, 压接母
		09140063001	Han® E 模块, 压接公
		09140063141	Han® E 防护模块, 压接母
		09140063041	Han® E 防护模块, 压接公
		09140083101	Han® EE 模块, 压接母
		09140083001	Han® EE 模块, 压接公
		09140203101	Han® EEE 模块, 压接母
		09140203001	Han® EEE 模块, 压接公
		09140083111	Han® Gigabit 母芯
		09140083011	Han® Gigabit 公芯
		09140013132	Han® GND 模块, 母
		09140013032	Han® GND 模块, 公
		09140253101	Han® High Density 模块, 压接母
		09140253001	Han® High Density 模块, 压接公
		09140064711	Han® LC 模块, 母
		09140064701	Han® LC 模块, 公
		09140083116	Han® Megabit 母芯
		09140083117	Han® Megabit 母芯 (屏蔽-GND)
		09140083016	Han® Megabit 公芯
		09140083022	Han® Megabit公芯 1进线, (GND)
		09140083017	Han® Megabit 公芯, (屏蔽-GND)
		09140013111	Han® 模块适配器, 母
		09140013011	Han® 模块适配器, 公
		09140124512	Han® Multi 模块, 12针 母
		09140124501	Han® Multi 模块, 12针 公
		09140044512	Han® Multi 模块, 母(DIN)

产品系列	产品图片	订货号	物料描述
插芯 Han-Modular®		09140044501	Han® Multi 模块, 公
		09140014722	Han® RJ45 模块 穿墙式 母转换器
		09140014623	Han® RJ45 模块, 跳线和RJ-I
		09140014622	Han® RJ45 模块, 公插头
		09140203113	Han® Shielded 模块 母
		09140203013	Han® Shielded 模块 公
		09140014601	Han® USB 模块, 公 跳线
		09140009950	Han-Modular® 空模块
		09140023101	Han-Quintax® 模块, 母
		09140023001	Han-Quintax® 模块, 公
		09140006258	Han-Modular® 气动芯
		09140034501	Han® 气动模块, 1.6+3+4mm
		09140024501	Han® 气动模块, 6mm²
		09140033501	气动模块, 3针
		09140000304	Han® 10A 单模块框架
		09140060361	Han® 铰接框架plus, 2模块A-B
		09140060371	Han® 铰接框架plus, 2模块a-b
		09140100361	Han®铰接框架plus, 3模块 A-C
		09140100371	Han®铰接框架plus, 3模块 a-c
		09140160361	Han® 铰接框架plus, 4模块A-D
		09140160371	Han® 铰接框架plus, 4模块a-d
		09140240361	Han®铰接框架plus, 6模块A-F
		09140240371	Han® 铰接框架plus, 6模块a-f
		09140100303	Han-Modular® 铰接框架 3模块
		09140100313	Han-Modular® 铰接框架 3模块
		09140160303	铰接框架16B 4模块(A..D)
		09140160313	铰接框架16B 4模块(a..d)
		09140240303	铰接框架24B 6模块(A..F)
		09140240313	铰接框架24B 6模块(a..f)
		09140060303	铰接框架6B 2模块(A..B)
		09140060313	铰接框架6B 2模块(a..b)
		09142100303	铰接框架 HMC 10B f. 3模块 (A..C)
		09140061711	对接框2模块, 固定安装
		09140061701	对接框2模块, 悬浮安装
		09140161701	对接框4模块, 悬浮 安装
		09140241711	对接框6模块, 固定安装
		09140241701	对接框6模块, 悬浮 安装
		09454001560	Han-Modular® RJ45 10G Cat6 plug 8p IDC
		09454001100	Han-Modular® RJ45 Cat5 plug 4p IDC
Han-Yellock®		11006000101	Han-Yellock®适配框 Han-模块式60
		简单快捷的解决方案	
Staf®		09700062813	Staf 06 Pos 母芯 螺钉连接
		09700202817	Staf 20 Pos 母芯 螺钉连接
		09700062616	Staf 06 Pos 公芯 螺钉连接
		09700202622	Staf 20 Pos 公芯 螺钉连接

几代人以来，浩亭的工业连接器Han®一直在创造用于传输数据，信号和电源的可靠、可插拔连接 - 即使在最恶劣的环境条件下。压接针使在现场安装机械设备的变得更加可靠。

浩亭Han®连接器插针特点浩亭Han®连接器外壳特点

- 插针数量：1到400 + PE
- 额定电压：25 V至5000 V
- 额定电流：5 A至650 A

产品系列	产品图片	订货号	物料描述
DIN 41 612 电源		适用于DIN 41 612系列的压接针	
		09060008471	DIN-电源压接2, F, 性能等级1, 单个
		09060006481	DIN-电源压接2, F, 性能等级2, 2500卷
		09060008481	DIN-电源压接2, F, 性能等级2, 单个
		09060008472	DIN-电源压接3, F, 性能等级1, 单个
		09060007482	DIN-电源压接3, F, 性能等级2, 250卷
		09060006482	DIN-电源压接3, F, 性能等级2, 2500卷
		09060008482	DIN-电源压接3, F, 性能等级2, 单个
Han® C		适用于Han® C系列的压接针	
		09320006204	Han® C 母针 1.5mm ²
		09320006209	Han® C 母针 10mm ²
		09320006205	Han® C 母针 2.5mm ²
		09320006207	Han® C 母针 4mm ²
		09320006208	Han® C 母针 6mm ²
		09320006104	Han® C 公针 1.5mm ²
		09320006109	Han® C 公针 10mm ²
		09320006105	Han® C 公针 2.5mm ²
		09320006107	Han® C 公针 4mm ²
Han E®		适用于Han® E系列的压接针	
		09330006217	Han E® 母压接针 镀金 0.14-0.37 mm ²
		09330006222	Han E® 母压接针 镀金 0.5 mm ² / 20 AWG
		09330006215	Han E® 母压接针 镀金 0.75 mm ² / 18 AWG
		09330006218	Han E® 母压接针 镀金 1.0 mm ² / 18 AWG
		09330006216	Han E® 母压接针 镀金 1.5 mm ² / 16 AWG
		09330006223	Han E® 母压接针 镀金 2.5 mm ² / 14AWG
		09330006221	Han E® 母压接针 镀金 4.0 mm ² / 12 AWG
		09330006117	Han E® 公压接针 镀金 0.14-0.37 mm ²
		09330006122	Han E® 公压接针 镀金 0.5 mm ² / 20 AWG
		09330006115	Han E® 公压接针 镀金 0.75 mm ² / 18 AWG
		09330006118	Han E® 公压接针 镀金 1.0 mm ² / 18 AWG
		09330006116	Han E® 公压接针 镀金 1.5 mm ² / 16 AWG
		09330006123	Han E® 公压接针 镀金 2.5 mm ² / 14 AWG
		09330006119	Han E® 公压接针 镀金 4.0 mm ² / 12 AWG
		09332006116	Han E® HMC 公针 镀金 AWG 16
		09332006115	Han E® HMC 公针 镀金 AWG 19
		09330006404	Han E® 母针 1.5 mm ² / 16 AWG

产品系列	产品图片	订货号	物料描述
Han E®		09330006402	Han E® 母针 2.5 mm ² / 14 AWG
		09330006304	Han E® 公针 1.5 mm ² / 16 AWG
		09330006220	Han E® 母压接针 镀银 0.5 mm ² / 20 AWG
		09330006214	Han E® 母压接针 镀银 0.75mm ² / 18 AWG
		09330006205	Han E® 母压接针 镀银 1.0 mm ² / 18 AWG
		09330006204	Han E® 母压接针 镀银 1.5 mm ² / 16 AWG
		09330006202	Han E® 母压接针 镀银 2.5 mm ² / 14 AWG
		09330006206	Han E® 母压接针 镀银 3.0 mm ² / 12 AWG
		09330006207	Han E® 母压接针 镀银 4.0 mm ² / 12 AWG
		09330006106	Han E® 公压接针 镀银 3.0 mm ² / 12 AWG
		09330006127	Han E® 公压接针 镀银 0.14-0.37 mm ²
		09330006121	Han E® 公压接针 镀银 0.5 mm ² / 20 AWG
		09330006114	Han E® 公压接针 镀银 0.75 mm ² / 18 AWG
		09330006105	Han E® 公压接针 Ag 1.0 mm ² / 18 AWG
		09330006104	Han E® 公压接针 Ag 1.5 mm ² / 16 AWG
		09330006102	Han E® 公压接针 Ag 2.5 mm ² / 14 AWG
		09330006107	Han E® 公压接针 镀银 4.0 mm ² / 12 AWG
		09330006110	Han E® 公针 镀银WG 1.5 mm
		09330006227	Han E® 母压接针 镀银 0.14-0.37mm ²
		09330006172	Han E® 母压接针 20 AWG(镀金)
		09330006162	Han E® 公针 CuNi 0.5 mm ² / 20 AWG
Han® HC		适用于Han® HC系列的压接针	
		09110006216	Han® TC 100 母针 16sqmm
		09110006225	Han® TC 100 母针 25sqmm
		09110006214	Han® TC 100 母针 10mm ²
		09110006235	Han® TC 100 母针 35mm ²
		09110006212	Han® TC 100 母针 (10-25mm ²) 镀银
		09110006231	Han® TC 70 母针 10sqmm
		09110006232	Han® TC 70 母针 16sqmm
		09110006114	Han® TC 100 公针 10mm ²
		09110006116	Han® TC 100 公针 16mm ²
		09110006112	Han® TC 100 公针 (10-25mm ²) 镀银
		09110006125	Han® TC 100 公针 25sqmm
		09110006135	Han® TC 100 公针 35mm ²
		09110006142	Han® TC 350 公针 70mm ²
		09110006131	Han® TC 70 公针 10sqmm
		09110006132	Han® TC 70 公针 16sqmm

产品系列	产品图片	订货号	物料描述
插针 Han D®	适用于Han D®系列的压接针		
		09150006225	Han D® 母压接针 0.75mm² 镀金
		09150006226	Han D® 母压接针 2.5mm² 镀金/SMC
		09150006221	Han D® 母压接针 镀金 AWG 16
		09150006222	Han® D母压接针 镀金 AWG 18
		09150006223	Han D® 母压接针 镀金 AWG 20
		09150006224	Han D® 母压接针 镀金 AWG 26 - 22
		09150006124	R 15-STI-公针 0.14 QMM (镀金)
		09150006123	R 15-STI-公针 0.5 QMM (镀金)
		09150006125	R 15-STI-公针 0.75 QMM (镀金)
		09150006122	R 15-STI-公针 1QMM (镀金)
		09150006121	R 15-STI-公针 1.5 QMM (镀金)
		09150006126	R 15-STI-公针 2.5 QMM (镀金)
		09152006225	Han D® 母压接针 0.75mm² 镀金/HMC
		09152006222	Han D® 母压接针 1.0 mm² 镀金/HMC
		09152006125	Han D® 公压接针 0.75mm² 镀金/HMC
		09152006122	Han D® 公压接针 1.0mm² 镀金/HMC
		09150006404	Han D® 母压接针 0.14-0.37mm² GT/S公C
		09150006403	Han D® 母压接针 0.5公C² GT/S公C
		09150006405	Han® D母压接针 0.75mm² GT/S公C
		09150006402	Han® D母压接针 1.0mm² GT/S公C
		09150006401	Han® D母压接针 1.5mm² GT/S公C
		09150006304	Han D® 公压接针 0.14-0.37mm² GT/S公C
		09150006303	Han D® 公压接针 0.5mm² GT/S公C
		09150006305	Han D® 公压接针 0.75mm² GT/S公C
		09150006302	Han D® 公压接针 1.0mm² GT/S公C
		09150006301	Han D® 公压接针 1.5mm² GT/S公C
		09150006306	Han D® 公压接针 2.5mm² GT/S公C
		09150006208	Han D® 母压接针 2.5qmm (检查孔)
		09150006205	Han D® 母压接针 镀银
		09150006207	Han D® 母压接针 镀银22-26 AWG
		09150006206	Han D® 母压接针 镀银 AWG 14
		09150006201	Han D® 母压接针 镀银 AWG 16
		09150006203	Han D® 母压接针 镀银 AWG 20
		09150006204	Han D® 母压接针 镀银 AWG 26 - 22
		09150006202	Han D® 母针1mm² (镀银)
		09150006102	Han D® 公针-c 1mm² (镀银)
		09150006105	Han D® R 15 stift-公针 0.75 mm 镀银
		09150006106	Han D® R 15 stift-公针 2.5mm 镀银

产品系列	产品图片	订货号	物料描述
Han D®		09150006104	R 15-STI-公针-0,14-0,37 QMM-AWG 26-22
		09150006103	R 15-STI-公针-0,5 QMM-AWG 20
		09150006101	R 15-STI-C-1,5 QMM-AWG 16
		09150006291	Han D® -母针 Han® DDD PCB适配器
Han-Modular®	适用于Han-Modular®系列		
		09150043113	Han® 4 Quintax 母, 3-9.5mm
		09150043013	Han® 4 Quintax 公, 3-9.5mm
		09150083113	Han® 8 Quintax 母
		09150083013	Han® 8 Quintax 公
		09150013023	Han® E Coax 公
		09145451561	Han-Modular® RJ45 IDC 网线插座8P AWG 28-24
		09140006304	气动 金属ID 4 公针
		09140006416	气动 针 金属 ID 6 母针+阀门
		09140006306	气动 金属ID 6 公针
		09140006454	气动 金属OD 4 母针
		09140006464	气动 金属OD 4 母针+阀门
		09140006354	气动 金属 OD 4 公针
		09140006466	气动 金属 OD 6 母针+阀门
		09140006356	气动 金属 OD 6 公针
		09140006257	气动 母针带阀门3.0mm
		09140006279	气动 母针带阀门6.0mm
		09140006252	气动 母针 3.0mm
		09140006253	气动 母针 4.0mm
		09140006274	气动 母针 6.0mm
		09140006152	气动 公针 3.0mm
		09140006153	气动 公针 4.0 mm
		09140006174	气动 公针 6.0 mm
Han-Yellock®		11050012601	Han-Yellock® PE-针-接地端子
D-Sub	适用于D-Sub系列		
		09670003476	D-SUB母 车削针 AWG 18-22 性能等级1
		09670008476	D-Sub, 母 AWG 20-24 压接针
		09670005476	D-Sub, 母 AWG 22-26 压接针
		09670007476	D-Sub, 母 AWG 24-28 压接针
		09670003576	D-Sub, 公 AWG 18-22 压接针
		09670008576	D-Sub, 公 AWG 20-24 压接针
		09670005576	D-Sub, 公 AWG 22-26 压接针
		09670007576	D-Sub, 公 AWG2 4-28 压接针
		21011009023	母压接针 Pack d0, 6 AWG28-24
		21011009019	har-speed M12公cont. 压接 AWG 23-26
		21011009014	har-speed M12公cont. 压接 AWG 24-28
		21011009020	M12 公压接针 AWG 26-22

Han-Snap®系列产品是封闭运行环境电气电路的理想连接器解决方案，这些封闭运行环境可以是室内，箱柜或是接线电气柜。

浩亭Han-Snap®连接器特点

- 安装简单，快捷
- 便于连接器的预装配
- 材料成本和安装费用低
- Han®连接器锁止快速，稳定
- 连接器可以通过附件（如制动栓，导向销，导向孔等）进行编码

产品系列	产品图片	订货号	物料描述
Han-Snap®		09330009957	编码系统导向销 Han-Snap®
		09330009956	编码系统导向针 Han-Snap®
		09330160401	Han-Snap® 塑料壳体规格16B
		09330240401	Han-Snap® 外壳规格24B
		09330009984	Han-Snap® 适配器
		09330009801	Han-Snap® 装配件, 标准, 可转动

产品系列	产品图片	订货号	物料描述
Han-Snap®		09330009980	Han-Snap® 插芯 标准导轨安装
		09330009991	Han-Snap® 锁紧配件 有缆固定
		09330009987	Han-Snap® 锁紧配件 无线缆固定
		09330009985	Han-Snap® 面板安装件
		09330009989	Han-Snap® 标准轨道安装

配件

Han®连接器被用于需要可靠、坚固和可插拔电气连接的任何地方。而配件通过其应用要求，配合相应的连接器本体实现其功能。

浩亭配件特点

- 是连接器的完美补充
- 提供外壳等主件的经济可靠的维护保养

产品系列	产品图片	订货号	物料描述
配件		19000005070	电缆进线孔堵头
		19000005071	电缆进线孔堵头
		19000005072	电缆进线孔堵头
		09000005072	电缆进线孔堵头
		09000005073	电缆进线孔堵头
		19000005073	电缆进线孔堵头
		09000005342	线缆卡箍10MM
		09000005221	Han-Easy Lock® 卡扣 10/16/24B, QB
		09000005224	Han-Easy Lock® 卡扣 10A, LB
		09000005228	Han-Easy Lock® 卡扣 10B, LB
		09000005225	Han-Easy Lock® 卡扣 16A, LB
		09000005229	Han-Easy Lock® 卡扣 16B, LB
		09000005230	Han-Easy Lock® 卡扣 24B, LB
		09000005231	Han-Easy Lock® 卡扣 32B, QB
		09000005222	Han-Easy Lock® 卡扣 6B, LB
		09000005358	电缆密封塞10-11mm
		19000005067	缩径器M32/M20
		09000005341	线缆卡箍5MM
		09000005207	屏蔽固线板Han® 10B
		09000005208	屏蔽固线板Han® 16B
		09000005280	屏蔽固线板Han® 24B
		09000005206	屏蔽固线板Han® 6B

产品系列	产品图片	订货号	物料描述
DIN 41 612 Power		09068009951	DIN-电源挡板D20 (20 pc.)
		09068009955	DIN-电源线缆夹D20
		09060009984	DIN-电源编码梳
		09069009984	DIN-电源编码梳 金属
		09060019919	DIN-电源编码件 F类
		09060019905	DIN-电源编码针D20
		09069009985	DIN-电源 D20 编码梳 金属化
		09069009997	DIN-电源固定件B型左
		09060009967	DIN-电源固定件B型右
		09068009946	DIN-电源固定件 左D20金属
		09068009948	DIN-电源固定件 右D20金属
		09060009930	DIN-电源卡扣
		09069019924	DIN-电源卡扣 BL20-金属
		09069019925	DIN-电源卡扣 BR20-金属
		09060009926	DIN-电源锁固螺丝 M2.5 x 20
		09060009957	DIN-电源开放式外壳G型
		09060009988	DIN-电源圆形线缆卡2x11
		09050480501	DIN-电源外壳C
		09020009928	DIN-信号编码件 (12片一组)
		09020009902	DIN-信号卡扣 左
		09020009903	DIN-信号卡扣 右
		09020009911	DIN-信号圆形线缆芯

产品系列	产品图片	订货号	物料描述
har-bus		02041601101	DIN-信号 har-bus 64-160FS-3,0C1-1
Han A®		09200009932	D-Sub 9 安装适配器
		09200009991	Han® 3A 垫片
		09200105425	Han® 10A/15EMV-AK 防护盖
		09200165425	Han® 16A/25EMV-AK 防护盖
		09200009918	Han® 3A IP67 M3 密封螺丝
		09200035426	Han® 3A-AK-防护盖
		09200035428	Han® 3A-AK-防护盖
		09200035425	Han® 3A-AK-防护盖
		09200035445	Han® 3A-AK-防护盖
		09200035408	Han® 3A-AK-防护盖
		09200035422	Han® 3A-AK-QB-防护盖
		09200035421	Han® 3A-AK-QB-防护盖
Han B®		09000005210	接地板规格 24B 高版本
		09300009965	Han 6B - D Sub 9 安装适配器
		09300009901	编码针
		09300105406	Han® 10 喷涂防护盖
		09300105407	Han® 10B 防护盖塑料
		09300105425	Han® 10B-AK
		09300105423	Han® 10B-AK-QB-防护盖
		09300105412	Han® 10B-盖-带线塑料防护盖
		09300161701	Han® 16B 对接框
		09300165406	Han® 16 喷涂防护盖
		09300165405	Han® 16B 盖 塑料/DL/HBM, HSM, HCC
		09300165401	Han® 16B 防护盖带线塑料
		09300165422	Han® 16B-AK-QB-防护盖密封带系绳Pg29
		09300165425	Han® 16B-AK-Riveted bolt
		09300245405	Han® 24B盖 塑料/DL/HBM, HSM, HCC
		09300241701	Han® 24B 对接框
		09300245401	Han® 24B 防护盖带系绳塑料
		09300245425	Han® 24B-AK防护盖
		09300245422	Han® 24B-AK-QB 塑料防护盖
		09300065405	Han® 6B 盖 塑料/SL/HBM, HSM, HCC
		09300065423	Han® 6B-AK-LB-防护盖
		09300065425	Han® 6B-AK-金属防护盖
		09300009994	Han® B 24垫片
		09300009802	Han® B 防护盖底座
		09300009802	自留式垫片han规格10B
Han D®		09160009903	锁固螺丝M3芯体固定
Han DD®		09160009905	Han DD® PCB转接针
		09160009905	Han DD® PCB转接针
Han E®		09330009915	Han D® 编码针
		09330009954	Han E® 编码针
		09330009809	Han® 编码系统销
		09330009809	Han® 编码系统销
		09330009808	Han® 编码系统导向针

产品系列	产品图片	订货号	物料描述
Han E®		09330009808	Han® 编码系统导向针
		09330009852	跨接片 纵向1x2黑16A
		09330009992	PE 增容件
		09330009925	PE 螺丝 M4
		09000005601	上部螺纹转接件
		09000005603	下部螺纹转接件
Han® HC		09110013101	Han® 1 HC-F-TC350 母插芯
Han® HP		09390009902	Han® HP Direct 安装法兰套 (2件)
Han® HPR		09400105411	Han® 10 HPR 盖 螺丝锁紧
		09400165411	Han® 16 HPR 盖 螺丝锁紧
		09400245411	Han® 24 HPR 盖 螺丝锁紧
		09400245406	Han® 24 HPR 喷涂防护 塑料盖
		09400009914	Han® 24 HPR-O型密封圈
		09400245414	Han® 24 HPR 外壳盖 螺丝锁紧
		09400009910	Han® 3 HPR-O型密封圈
		09400065411	Han® 6 HPR 盖 螺丝锁紧
Han-Port®		09370065405	Han® M 防护盖底座
Han-Port®		39500000210	双位框架, Ni 镀, 金属盖
		39500000851	面板 (USB; RJ45; SUB-D25)
		39500000100	单位框架镀, 塑料盖
		39509040010	转换器RJ45, f-f
Han® Q		09120009924	Han®编码针20/组
		09120085408	Han® Q 8/0盖 密封 母
		09120009908	PCB转接针
		09120009902	Han® Q7/0 2,4mm
		09120009902	T-编码件Han® Q7/0母芯
		09120009901	T-编码件Han® Q7/0公芯
Han-Modular®		09140009966	RJ45模块安装适配器/ RJ45跳线
		09140009931	D-Sub母头模块适配器, 1根线缆
		09140009930	D-Sub公头模块适配器, 1根线缆
		09140009965	安装板Han® SC模块
		09000005257	接地板Han® 10模块式高版本
		09000005258	接地板Han® 16模块式高版本
		09000005211	接地板规格 24B模块式高版本
		09140015402	Han® 1 Mod AK-QB-防护盖
		09140009901	Han-Modular® 编码针
		09140009971	Han-Modular® 紧凑编码针 1 red
		09140009908	Han-Modular® 导向针
		09140009909	Han-Modular® 导向销
		09140009912	Han-Modular® PE-线鼻子 16mm²
		09140009924	Han-Modular® Twin屏蔽框
Han-Modular®		09140009915	Han-Quintax®金属适配件
		09140009960	固定件20/组
		09000005298	屏蔽固线板
		09140009936	Han® 24 MOD 悬浮安装M4紧固螺丝 (D=12mm)
		09140009936	悬浮安装M4紧固螺丝 (D=12mm)
Staf		09700009991	垫片Han® 3A. 4A. S TAF 6

Han®连接器被用于需要可靠、坚固和可插拔电气连接的任何地方。产品范围覆盖包括用于传输易受干扰的敏感信号的插针和插芯。还包括用于传输高达650 A电源的模块化插芯和插针。为保证这些插芯的正常运作，整个系列均提供防护等级达 IP20 至 IP69K 的上壳和底座。浩亭 的连接产品组合包括几乎所有适用类型的连接器并采用九种不同上壳和底座类型：

Han A®、Han® B、Han HPR®、Han-Eco®、Han® M、Han-INOX®、Han® EMC、Han-Yell/ock®及Han® Ex。

浩亭Han®连接器格兰头特点

- 完美匹配不同外壳
- 线缆覆盖范围广
- 可选类型丰富

产品系列	产品图片	订货号	物料描述
EMC格兰头		19620005082	电缆密封头 EMC M20
		19620005084	电缆密封头 EMC M20
		19620005092	电缆密封头 EMC M25
		19620005096	电缆密封头 EMC M32
		19620005058	电缆密封头, EMC M25 x 1.5 Han® Q 8/0
金属格兰头		09000005095	电缆密封头 PG29 17-21mm
		09000005097	电缆密封头 PG29 24-28mm
		19120005058	电缆密封头, M25x1.5 金属 14-17mm
		19120005057	电缆密封头, M25x1.5 金属 10.5 - 14mm
		19000005084	Han® CGM-M 金属电缆密封头 M20x1.5 D.10-14mm
		19000005080	Han® CGM-M 金属电缆密封头 M20x1.5 D.5-9mm
		19000005081	Han® CGM-M 金属电缆密封头 M20x1.5 D.5-9mm/6-12mm
		19000005082	Han® CGM-M 金属电缆密封头 M20x1.5 D.6-12mm
		19000005092	Han® CGM-M 金属电缆密封头 M25x1.5 D.13-18mm
		19000005090	Han® CGM-M 金属电缆密封头 M25x1.5 D.9-16mm
		19000005091	Han® CGM-M 金属电缆密封头 M25x1.5 D.9-16mm/13-18mm
		19000005094	Han® CGM-M 金属电缆密封头 M32x1.5 D.13-20mm
		19000005095	Han® CGM-M 金属电缆密封头 M32x1.5 D.13-20mm/18-25mm
		19000005096	Han® CGM-M 金属电缆密封头 M32x1.5 D.18-25mm
		19000005097	Han® CGM-M 金属电缆密封头 M40x1.5 D.20-26mm
		19000005099	Han® CGM-M 金属电缆密封头 M40x1.5 D.20-26mm/22-32mm
		19000005098	Han® CGM-M 金属电缆密封头 M40x1.5 D.22-32mm

产品系列	产品图片	订货号	物料描述
金属格兰头		19000005086	Han® CGM-M 金属电缆密封头 M50x1.5 D.32-38mm
		09000005089	电缆密封头 Pg16 11.5-15.5mm
		09000005093	电缆密封头 Pg21 14-18mm
		09000005091	电缆密封头 Pg21 9-13mm
		09000005094	电缆密封头 Pg29 14-18mm
其他格兰头		09000005103	SKV 16 电缆夹
		09000005104	SKV 21 电缆夹
		09000005106	SKV 29 电缆夹
塑料格兰头		19120005157	电缆密封头, 塑料 M25x1.5 10.5-14mm
		19120005158	电缆密封头, 塑料 M25x1.5 14-17mm
		19120005156	电缆密封头, 塑料 M25x1.5 6,5-9,5mm
		19000005184	Han® CGM-P 塑料电缆密封头 M20x1.5 D.10-14mm灰
		19000005180	Han® CGM-P 塑料电缆密封头 M20x1.5 D.5-9mm灰
		19000005182	Han® CGM-P 塑料电缆密封头 M20x1.5 D.6-12mm灰
		19000005192	Han® CGM-P 塑料电缆密封头 M25x1.5 D.13-18mm灰
		19000005190	Han® CGM-P 塑料电缆密封头 M25x1.5 D.9-16mm灰
		19000005194	Han® CGM-P 塑料电缆密封头 M32x1.5 D.13-20mm灰
		19000005187	Han® CGM-P 塑料电缆密封头 M32x1.5 D.18-25mm黑
		19000005196	Han® CGM-P 塑料电缆密封头 M32x1.5 D.18-25mm灰
		19000005197	Han® CGM-P 塑料电缆密封头 M40x1.5 D.20-26mm灰
		19000005189	Han® CGM-P 塑料电缆密封头 M40x1.5 D.22-32mm黑
		19000005198	Han® CGM-P 塑料电缆密封头 M40x1.5 D.22-32mm灰
		09000005059	电缆密封头.PG 16 (F.Han® Q8/0)

现代生产设施中的网络变得越来越复杂。在我们的Ha-VIS eCon系列非网管型以太网交换机中，带有RJ45和光纤端口的型号可用于高效构建和扩展您的以太网网络。

浩亭以太网交换机特点

- 设计紧凑：扁平系列或超薄设计
- 集成式PoE+标准
- 出色的能源效率

	产品系列	产品图片	订货号	物料描述
以太网交换机	Ha-VIS eCon		24020050010	Ha-VIS eCon交换机 2050B-A
			24020080010	Ha-VIS eCon交换机 2080B-A
			24020050000	Ha-VIS eCon交换机 2050BT-A

	产品系列	产品图片	订货号	物料描述
以太网交换机	Ha-VIS eCon		24020160000	Ha-VIS eCon交换机 2160BT-A
			24030080010	Ha-VIS eCon交换机 3080B-A
			24030080000	Ha-VIS eCon交换机 3080BT-A

设备和应用变得越来越小型、越来越紧凑。因此电路板和设备内部结构必须靠得更近。浩亭响应微型化趋势，为不同的尺寸和需要连接PCB的应用提供合适的解决方案。

浩亭DIN 41 612, har-bus® 64连接器

无论印刷电路板是垂直排列、并排排列还是上下排列: DIN 41 612系列连接器(符合IEC 60 603-2)都非常适合用于在两个印刷电路板之间或电缆和印刷电路板之间建立经济高效且坚固的连接。根据设备的机械和电气要求,还可以提供两侧都带有子卡的中心板。

浩亭DIN 41 612, har-bus® 64连接器特点

- 任意组合信号和电源同轴、光纤、高压和高达40 A的大电流插针
- 适用于多种接线技术,例如焊接、THR(通孔回流)和压接PCB连接IDC、压接、Faston、笼式弹片
- 用于VME 64x应用的har-bus® 64 160芯产品可以向下互相兼容DIN 41612 C类型产品

产品系列	产品图片	订货号	物料描述
PCB连接器 DIN 41 612		09042326823	DIN-电源 D032FL-8, 0C1-2
		09042326832	DIN-电源 D032FS-2, 9C1-2
		09042326831	DIN-电源 D032FS-4, 5C1-2
		09041326921	DIN-电源 D032MS-3, 0C1-2
		09043326921	DIN-电源 D032MS-3, 0C1-2-clip
		09050483202	DIN-电源 E048-FC-B
		09052486831	DIN-电源 E048FS-4, 5C1-2
		09051486921	DIN-电源 E048MS-3, 0C1-2
		09062486823	DIN-电源 F048FL-9, 0C1-2
		09062486835	DIN-电源 F048FS-4, 5C1-2
		09062486832	DIN-电源F 矮结构048FP-4, 5C1-2
		09062486833	DIN-电源F 矮结构048FS-3, 7C1-2
		09062482834	DIN-电源F 矮结构048FS-4, 5C1-1
		09062486834	DIN-电源F 矮结构048FS-4, 5C1-2
		09061326931	DIN-电源 F032MS-3, 0C1-2
		09061482901	DIN-电源 F048MS-3, 0C1-1
		09061482935	DIN-电源 F048MS-3, 0C1-1-V48
		09061486901	DIN-电源 F048MS-3, 0C1-2
		09061486921	DIN-电源 F048MS-3, 0C1-2-V1
		09060482905	DIN-电源 F48MS-3, 5C1-1
		09060482906	DIN-电源 F48MW-C1-1
		09062483201	DIN-电源 F048FC-B
		09062152811	DIN-电源 H015FT-4, 0C1-1
		09062152871	DIN-电源 H015FTC1-1
		09062152821	DIN-电源 H015FS4, 0C1-1
		09061152911	DIN-电源 H015MS-3, 2C1-1
		09061152932	DIN-电源 H015MS-3, 2C1-1-V1
		09060152912	DIN-电源 H15MT-C1-1
		09062032911	DIN-电源 H3003FS-3, 0C1-1
		09062312881	DIN-电源 MH24+7FTC1-1
		09061316922	DIN-电源 MH24+7MS-1C1-2-V1
		09060480503	DIN-电源外壳B15
		09060480521	DIN-电源外壳D 20/2

产品系列	产品图片	订货号	物料描述
PCB连接器 DIN 41 612		09068480550	DIN-电源外壳D20金属
		09068480551	DIN-电源外壳D20 金属EMV
		09069480521	DIN-电源外壳D20-m
		09060480501	DIN-电源侧进线SH A
		09060480402	DIN-电源顶部进线SH A
		09221326921	DIN-信号 2B032MS-3, 0C1-2
		09232326825	DIN-信号 2C032FS-4, 5C1-2
		09232486824	DIN-信号 2C048FS-2, 9C1-2
		09232486825	DIN-信号 2C048FS-4, 5C1-2
		09231326921	DIN-信号 2C032MS-3, 0C1-2
		09231486921	DIN-信号 2C048MS-1C1-2
		09252306824	连接器 DIN 3C30FS-2, 9C1-2
		09251306921	连接器 DIN 3C030MS-3, 0C1-2
		09241206921	DIN-信号 3B020MS-3, 0C1-2
		09021646921	DIN-信号 B064MS-3, 0C1-2
		09222326824	DIN-信号 2B032FS-2, 9C1-2
		09222326825	DIN-信号 2B032FS-4, 5C1-2
		09022646824	DIN-信号 B064FS-2, 9C1-2
		09022646825	DIN-信号 B064FS-4, 5C1-2
		09032646821	DIN-信号 C064FW-13, 0C1-2
		09032966821	DIN-信号 C096FW-13, 0C1-2
		09032966850	DIN-信号 C096FP-4, 5C1-2
		09032646855	DIN-信号64母2, 9C1
		09032646824	DIN-信号 C064FS-2, 9C1-2
		09032642825	DIN-信号 C064FS-4, 5C1-1
		09032646825	DIN-信号 C064FS-4, 5C1-2
		09032966824	DIN-信号 C096FS-2, 9C1-2
		09032966825	DIN-信号 C096FS-4, 5C1-2
		09037966825	DIN-信号 C096FS-4, 5C1-2-cod
		09032967825	DIN-信号 C096FS-4, 5C1-3
		09031326921	DIN-信号 C032MS-3, 0C1-2
		09031646922	DIN-信号 C064MS-3, 0C1-2
		09033966919	DIN-信号 C096MR-3, 0C1-2-clip

产品系列	产品图片	订货号	物料描述
PCB连接器		09031966922	DIN-信号 C096MS-3, 0C1-2
		09031646922	DIN-信号 C064MS-3, 0C1-2
		09031962921	DIN-信号 C096MS-3, 0C1-1
		09031966922	DIN-信号 C096MS-3, 0C1-2
		09033966921	DIN-信号 C096MS-3, 0C1-2-clip
		09036966921	DIN-信号 C096MS-3, 0C1-2-cod
		09031967921	DIN-信号 C096MS-3, 0C1-3.
		09020006484	DIN-信号针BC, F, 性能等级2, 5000 reel
		09020008484	DIN-信号针BC, F, 性能等级2, 单
		09030963214	DIN-信号 C096FC-B
		09030006128	DIN-信号 大电流m, 40A solder
		09031246901	DIN-信号 M024MS-3, 0C1-2
		09282486801	DIN-信号 2R048FS-3, 0C1-2
		09731966903	DIN信号 R96直脚公座
		09281326903	DIN-信号 2R032MS-4, 0C1-2
		09281486903	DIN-信号 2R048MS-4, 0C1-2
		09732966801	DIN-信号 R096FS-3, 0C1-2

产品系列	产品图片	订货号	物料描述
DIN 41 612 Signal		09030960501	DIN-信号外壳 C15
PCB连接器 har-bus®		02021602301	DIN-信号har-bus® 64-160FP-17, 0C1-2
		02021602201	DIN-信号har-bus® 64-160FP-4, 5-5,0C1-2
		02021602804	DIN-信号har-bus® 64-160FS-2, 9C1-2
		02011602101	DIN-信号har-bus® 64-160MR-3, 0C1-2-V4
		02011602102	DIN-信号har-bus® 64-160MR-3, 0C1-2-V4Clip
		17211102102	har-bus® HM, R/A母, 模块A
		17211102101	har-bus® HM母. A型, AFS 2, Tube
		17241102102	har-bus® HM母. B22型, m. Schirml.
		17011542205	har-bus® HM Mel. A型, AFS 2, Tube
		17011102201	har-bus® HM Mel. A型, AFS 2, Tube
		17041542201	har-bus® HM Mel., B22型, AFS 2, Tube
		02041601101	DIN-信号har-bus® 64-160FS-3, 0C1-1 Trans

PCB连接器 - SEK连接器

SEK连接器: 采用绝缘刺穿连接方式的连接器

适用于扁平带状电缆的IDC连接器, 紧凑、安全且经济的方式。在一根电缆中连接多达64个插针。当无法实现从PCB到PCB的直接连接时, 它们是连接印刷电路板的简单而可靠的方式 -即使是在距离较远的情况下。凭借其大量插针, 也可以轻松地实现从印刷电路板和插头到壳体的连接。由于具有易于操作性和可靠的IDC机制, SEK连接器可以在现场组装。为您的应用提供经济实惠的紧凑型解决方案。

浩亭SEK连接器特点

- 传输数据和信号
- 通过IDC连接实现气密接触/连接到电导体自我连接、组装简单
- THT、THR和压合技术 = 多样化PCB端接技术

产品系列	产品图片	订货号	物料描述
接口 SEK		SEK母端线缆连接器	
		09185206803	SEK-18 SV排线母头 TYP A 20P 性能等级2
		09185106813	SEK-18 SV排线母头 TYP A ZGL 10P 性能等级2
		09185107813	SEK-18 SV排线母头 TYP A ZGL 10P 性能等级3
		09185146813	SEK-18 SV排线母头 TYP A ZGL 14P 性能等级2
		09185166813	SEK-18 SV排线母头 TYP A ZGL 16P 性能等级2
		09185206813	SEK-18 SV排线母头 TYP A ZGL 20P 性能等级2
		09185266813	SEK-18 SV排线母头 TYP A ZGL 26P 性能等级2
		09185267813	SEK-18 SV排线母头 TYP A ZGL 26P 性能等级3
		09185346813	SEK-18 SV排线母头 TYP A ZGL 34P 性能等级2

产品系列	产品图片	订货号	物料描述
接口 SEK		SEK PCB端连接器	
		09185106323	SEK-18 SV排线公座 LP 弯 2.9mm 10P 性能等级2
		09185067324	SEK-18 SV排线公座 LP 直 2.9mm 06P 性能等级3
		09185106324	SEK-18 SV排线公座 LP 直 2.9mm 10P 性能等级2
		09185206324	SEK-18 SV排线公座LP 直 2.9mm 20P 性能等级2
		09181109622	SEK 2R 10P STD 排线 直连插座 无应力夹
		09185106904	SEK-18 SV排线公座 STD 直 2.9mm RLG 10P 性能等级2
		09185206904	SEK-18 SV排线公座 STD 直 2.9mm RLG 20P 性能等级2
		09185406904	SEK-18 SV排线公座 STD 直 2.9mm RLG 40P 性能等级2
		09185506904	SEK-18 SV排线公座 STD 直 2.9mm RLG 50P 性能等级2

缩写 I/O 表示输入和输出。这指的是进入设备的所有内容(数据和信号)以及返回 PLC 或网络的所有内容。相关连接器通常位于底座的外部并构成设备连接。浩亭为这一行业提供的接口适用于任何规模的应用: 从 IP20 连接器(例如著名的 RJ45 以及新型接口如 ix Industrial® 等)到 IP65/67 等。如果设备及其接口在工作环境中与水、油或其他物质接触, 则需要使用 IP65/IP67 保护等级的接口。浩亭为用户提供具有 PushPull 变体 4/14 底座、公制 M8、M12、M23 外壳或经过验证的 D-Sub 接口的强大解决方案。

I/O连接器: RJ45系列				
产品系列	产品图片	订货号	物料描述	
RJ45连接器		20821010010	preLink RJ45插头 IP20 Cat.6A	
		20820000001	preLink接线端 AWG22/24, yel. 1=10	
		09452151760	Han® 3A RJ45 Hybrid Cat.6 穿墙式 8+4p	
		09452251760	Han® 3A RJ45 Hybrid Cat. 6 穿墙式 8+4p 塑料	
		09452151560	Han® 3A RJ45 10G Cat. 6 穿墙式 8p	
		09452001560	Han® 3A RJ45 10G Cat. 6 穿墙式芯 8p	
		09452151100	Han® 3A RJ45 Cat. 5 穿墙式 8p	
		09452151103	Han® 3A RJ45 Cat. 5 穿墙式 8p 带盖	
		09451151100	Han® 3A RJ45 Cat. 5 plug 4p IDC	
		09451511560	RJ45 10G RJ45插头 Cat. 6, 8p IDC 直	
		09455451560	RJ45 10G Cat. 6, 8p IP20 耦合器	

I/O连接器: RJ45系列				
产品系列	产品图片	订货号	物料描述	
RJ45		09451511100	RJ45 RJ45插头 Cat. 5, 4p IDC	
		09451511121	RJ45 RJ45 PN插头 Cat. 5, 4p IDC弯	
		09451511120	RJ45 RJ45 PN插头 Cat. 5, 4p IDC直	
RJ45连接器		09455020000	har-port防护盖 IP65/67 黑	
		09454521560	har-port RJ45 Cat. 6, 穿墙式	
		09454521561	har-port RJ45耦合器 Cat. 6 黑	
		09455020001	har-port密封盖	
		09454521920	har-port USB 2.0 A-A; 穿墙式 0.5m线缆	
		09454521924	har-port USB 2.0 A-A; 穿墙式 3.0m线缆	
		09454521902	har-port USB 3.0 A-A; 穿墙式	

I/O连接器: D-Sub系列				
产品系列	产品图片	订货号	物料描述	
D-Sub连接器		09661536613	D-Sub 母 弯09P AU2	
		09661526612	D-Sub SV 母 SSDP弯73-254 09P 性能等级2 GC4-40	
		09651626812	D-Sub SV 公 SSDP弯73-254 09P 性能等级2 GC 4	
		09651626813	D-Sub SV 公 SSDP弯73-254 09P 性能等级2 GCCLK4	
		09681535612	D-Sub“US”9F-EW 6.08	
		09681537613	D-Sub SV 母 SSDP 弯-US 09P AU3	
		09681535613	D-Sub SV 母 SSDP 弯-US 09P AUS4	
		09681635811	100UB MA RA 098 “US” S4 gmd chip 公	
		09681637812	D-Sub“US”9M-EW	
		09681635812	D-Sub“US”9M-EW	
		09681637813	D-Sub SV 公 SSDP 弯-US 09P AU3	
		09681635813	D-Sub SV 公 SSDP 弯-US 09P AUS4	
		09670154701	D-Sub压接15-芯 母芯	
		09670254701	D-Sub压接25-芯 母芯	
		09670374701	D-Sub压接37-芯 母芯	
		09670504701	D-Sub压接50-芯 母芯	
		09670094701	D-Sub压接9-芯 母芯	

I/O连接器: D-Sub系列				
产品系列	产品图片	订货号	物料描述	
D-Sub连接器		09670008278	D-Sub 母针 CR KON AWG20-24 AFS2 EINZ	
		09670008177	D-Sub 散料压接针	
		09670008177	D-Sub 散料压接针	
		09670155601	D-Sub 压接15-芯 公芯	
		09670255601	D-Sub 压接25-芯 公芯	
		09670375601	D-Sub 压接37-芯 公芯	
		09670505601	D-Sub 压接50-芯 公芯	
		09670095601	D-Sub 压接9-芯 公芯	
		09670008268	D-Sub 母针-CR-KON AWG20-24 AFS2; L500	
		09670007268	D-Sub 母针-CR-KON AWG24-28; AFS2; L500	
		09670007168	D-Sub 公针-CR-KON. AWG24-28; AFS2; L500	
		09670008168	D-Sub 公针-CR-KON. AWG20-24; AFS2; L500	
		09560008277	D-Sub HD 母针24-26 AWG性能等级3 500BOX	
		09560008177	D-Sub HD 公针24-26 AWG 性能等级3 500BOX	
		09561005601	D-Sub HD 公压接外壳 15P	
		09561005604	D-Sub HD 公15P 焊杯 性能等级3	
		09670019954	D-Sub 锁固螺丝 母 UNC/M3-13mm-NI	
		09670009972	D-Sub 锁固螺丝 母 UNC/UNC NI	
		09670019976	D-Sub 锁固螺丝 母 M3/UNC 11mm	

I/O连接器: D-Sub系列				
产品系列	产品图片	订货号	物料描述	
D-Sub连接器	  	09670009924	D-Sub 锁固螺丝 母UNC/M3 13mm NI	
		09670019969	D-Sub 锁固螺丝 公09P-37P TIN (1Pk=2)	
		09670019941	螺柱 4-40/4-40 UNC	
		09670009973	锁固螺丝 母 UNC/UNC 18mm	
		09670009922	D-Sub 螺丝 带螺母 UNC/UNC	
		09670009914	D-Sub 滑动锁紧 9p	
		09670150335	D-Sub 侧进线 金属外壳 15芯	
		09670250334	D-Sub 侧进线 金属外壳 25芯	
		09670090334	D-Sub 侧进线 金属外壳 9芯	
		09670150344	D-Sub 顶部进线 金属外壳 15芯	
		09670090344	D-Sub 顶部进线 金属外壳 9芯	
		09670090322	D-Sub 顶部进线 金属外壳 9芯	
		09670090343	D-Sub 外壳 09-芯 顶部进线 全金属	
		09670090348	D-Sub 外壳 09-芯 顶部进线 全金属	
		09670150343	D-Sub 外壳 15-芯 顶部进线 全金属	
		09670250343	D-Sub 外壳 25-芯 顶部进线 全金属	
		09670370343	D-Sub 外壳 37-芯 顶部进线 全金属	
		09670090333	D-Sub 金属 外壳 09P 侧进线	
		09670150333	D-Sub 金属外壳 15P 侧进线	
		09670250333	D-Sub 金属外壳 25P 侧进线	
		09670150334	D-Sub 侧进线 金属外壳1 5芯	
		09670250443	D-Sub 25P 金属外壳 1 直-ent slo 4-40 s	
		09670370443	D-Sub 37P 金属外壳1 直-ent slo 4-40 s	
		09670090443	D-Sub 9P 金属外壳1 直-ent slo 4-40 s	
		09670090453	D-Sub 9P 金属外壳 2a-ent sp-sl-lo	
		61030000072	压接法兰外壳 9-37P 9.0-10.0mm	
		61030000047	InduCom 压接环 6.0 - 7.0mm	
		61030010016	全金属外壳 15P T&S进线K scr 4-40	
		61030010017	全金属外壳 25P T&S进线K scr 4-40	
		61030012118	InduCom 37P 进线外壳 圆头内六角螺丝 UNC4-40	
		61030012119	InduCom 50P 进线外壳 圆头内六角螺丝 UNC4-40	
		61030010022	InduCom 9P 外壳 T&S for S/L w GB	
		09691827420	D-Sub 混合母 10A 压接电源CONT 性能等级3	
		09691825420	D-Sub 混合母 10A 压接电源CONT S4	
		09691817420	D-Sub 混合母 10A 性能等级3 sold.电源针	

I/O连接器: D-Sub系列				
产品系列	产品图片	订货号	物料描述	
D-Sub	  	09691815420	D-Sub 混合母 10A S4 sold.电源针	
		09691827421	D-Sub 混合母 20A S电源针 性能等级3	
		09691825821	D-Sub 混合母 20 A SHORT 压接电源CO	
		09691000022	D-Sub 母 2W2C 不含针	
		09692000033	D-Sub 母 3W3 外壳 W/O针S	
		09692000633	D-Sub 母 3W3 外壳 W/O针S 混合GE	
		09693000055	D-Sub 母 5W5 外壳 W/O针S	
		09692825140	D-Sub 公 直压接针 50 OHMS COAX	
		09692827420	D-Sub 混合 公 10A 压接电源 CONT 性能等级3	
		09692825420	D-Sub 混合 公 10A 压接电源 CONT S4	
		09692817420	D-Sub 混合 公 10A 性能等级3 sold.pow.针	
		09692815420	D-Sub 混合 公 10A S4 sold.pow.针	
		09692827421	D-Sub 混合 公 20A CR电源针 性能等级3	
		09691100022	D-Sub 公 2W2C 不含针	
		09692100033	D-Sub 公 3W3 外壳W/O针S	
		09693100055	D-Sub 公 5W5 外壳W/O针S	
		09670090424	D-Sub 塑料外壳 09P KNS-UNC顶部CE	
		09662186500	D-Sub 15F-IDC	
		09662286700	D-Sub 15M-IDC	
		09672094715	D-Sub 母冲压焊杯9P AU2	
		09670094715	D-Sub SV 母 TSDC 09P AU2	
		09670094704	D-Sub SV 母 TSDC 09P AU3	
		09670154704	D-Sub SV 母 TSDC 15P AU3	
		09670374704	D-Sub SV 母 TSDC 37P AU3	
		09672155604	D-Sub 公 冲压焊杯15 性能等级3	
		09672095615	D-Sub 公 冲压焊杯9P AU2	
		09670095615	D-Sub SV 公 TSDC 09P AU2焊线	
		09670095604	D-Sub SV 公 TSDC 09P AU3焊线	
		09670155604	D-Sub SV 公 TSDC 15P AU3焊线	
		09670255604	D-Sub SV 公 TSDC 25P AU3焊线	
		09670375604	D-Sub SV 公 TSDC 37P AU3焊线	
		09661516512	D-Sub SV 母 SSDP 直 09P 性能等级2 GC 4-40	
		09661516513	D-Sub SV 母 SSDP 直 09P 性能等级2 GC SLK 4-40	
		09661517513	D-Sub SV 母 SSDP 直 09P 性能等级3 GC SLK 4-40	
		09651616713	D-Sub SV 公 SSDP 直 09P 性能等级2 GC SLK 4-40	

I/O连接器: M8, 12, 23系列				
产品系列	产品图片	订货号	物料描述	
M12/M23		21038412505	圆形连接器M12压接 母 B-编码 5pol	
		09151009102	M23 金属螺丝盖 70mm	
		09151006201	M23 母-c 1mm (0.08-0.56mm ²) 镀金	
		09151006101	M23 公-c 1mm (0.08-0.56mm ²) 镀金	
		09151000403	M23 外壳 11-17mm	
		09151000402	M23 外壳 7-12mm	
		09151123101	M23 12 母-C	
		09151122602	M23 12 公-焊接	
		09151172702	M23 17 母-L	
		09151172602	M23 17 公-L	
M12		21010000003	防护盖M12塑料	
		21032722505	圆形连接器 HARAX® M12 L 5 F	
		21021512305	圆形连接器 HARAX® F8/3-po	
		21032812405	M12-L 屏蔽 母 4-芯 D-编码	
		21032811405	圆形连接器 HARAX® M12 L4 M D-编码	
		21031111405	圆形连接器 HARAX® M12/4-p	
		21021511305	HARAX® M8-S公3-芯	
		21021511v405	HARAX® M8-S公4-芯	
		21032821405	M12-L 屏蔽 公 4-芯 D-编码	
		21033812425	穿墙式M12 IDC 屏蔽 D-cod. 4pol. 母	
		21038811430	M12 PushPull 4-芯 D-编码 公	

I/O连接器: M8, 12, 23系列				
产品系列	产品图片	订货号	物料描述	
M8/M12		21033192401	M12-螺丝-4P ACOD-母-直	
		21033191401	M12-螺丝-4P ACOD-公-直	
		21038812405	M12 slim 母压接 4 pol D cod	
		21038212505	M12 slim 母压接 4/5 pol A cod	
		21038811805	har-speed M12 压接窄体 x-编码	
		21038811405	M12压接窄体 4pol D-编码 公	
		21038812425	穿墙式窄体 母 D-编码	
		21033111402	穿墙式 M12 Acod. 公4针	
		21033712403	穿墙式 M12D COD.母 4针	
		21033816401	M12 D-编码 转接器	
		21033812401	M12-RJ45转接器, 直	
		21033012003	M12 壳体 母 前面板安装	
		21033814412	M12 穿墙式/PCB 弯 D-编码	
		21033814410	M12 穿墙式/PCB 弯 D-编码	
		21033816410	M12 穿墙式/PCB 直 D-编码	
		21033812418	M12 PCB座 母 D-编码 4pol.	
		21010000036	M12 墙体式固定架/转换器	
		21033814440	M12-PCB-THT-2PC-4P D-编码-F-弯	

I/O连接器: PushPull系列				
产品系列	产品图片	订货号	物料描述	
PushPull		09354330401	Han® PushPull 电源L 金属插头系绳 9-13mm	
		09354340401	Han® PushPull 电源L 金属插头可调编 9-13mm	
		09354310501	Han® PushPull 电源L 转接器	
		09354340311	Han® PushPull 电源L 金属穿墙式 可调编码	

I/O连接器: PushPull系列				
产品系列	产品图片	订货号	物料描述	
PushPull		09352210401	Han® PushPull 金属 V14 RJ45 Cat5插头 4p IDC	
		09352260401	Han® PushPull RJ45 PN 金属插头 SET	
		09352210501	Han® PushPull RJ45 转接器	
		09352410401	Han® PushPull S CRJ POF 金属	
		09350024002	SCRJ POF IP20插头	

浩亭的电缆解决方案作为完整的系统适用于恶劣应用环境。量身定制的解决方案利用 浩亭技术集团的技术专业知识以及我们用于传输数据、信号和电源的全系列连接能力。

产品系列	产品图片	订货号	物料描述
Han®		61834010131	KIT Q8/0 M 1.5qmm EMC FC
RJ45		09456000100	RJI Cable 4xAWG 22/1, 实芯, 100m-卷
		09456000101	RJI Cable 4xAWG 22/7, 拖链, 100m-卷
		09456000112	RJI Cable AWG22/7, 绞合, 500m-卷-绿
		09456000600	RJI Cab.AWG 26/7, 柔性, 100m-卷, PUR CAT6A
		09456000502	RJI Cab.AWG 26/7, 柔性, 100m-卷, PVC CAT6A
		09457711134	Fieldpatch 跳线., AWG22/7; 2xIP20; 0.3m, stran
		09457711121	Fieldpatch 跳线., AWG22/7; 2xIP20; 0.5m, 绞合
		09457711122	Fieldpatch 跳线., AWG22/7; 2xIP20; 1.0m, 柔性.
		09457711123	Fieldpatch 跳线., AWG22/7; 2xIP20; 1.5m, 柔性.
		09457711151	Fieldpatch 跳线., AWG22/7; 2xIP20; 10m, 柔性.
		09457711124	Fieldpatch 跳线., AWG22/7; 2xIP20; 2.0m, 柔性.
		09457711125	Fieldpatch 跳线., AWG22/7; 2xIP20; 3m, 柔性.
		09457711166	Fieldpatch 跳线., AWG22/7; 2xIP20; 3m, .
		09457711164	Fieldpatch 跳线., AWG22/7; 2xIP20; 1.5m,
		09457711165	Fieldpatch 跳线., AWG22/7; 2xIP20; 2.0m,
		09488989594	DualBoot RJ45 跳线 PP FRNC Cat.5e 绿色 0.5m
		09488989594	DualBoot RJ45 跳线 PP FRNC Cat.5e 绿色 1.0m
		09488989594	DualBoot RJ45 跳线 PP FRNC Cat.5e 绿色 2.0m

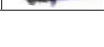
产品系列	产品图片	订货号	物料描述
RJ45		09488989594	DualBoot RJ45 跳线 PP FRNC Cat.5e 绿色 5.0m
		09459711103	RJ45 CAT5 8P 公 DE GN线束, 2M
		09459711102	RJ45 CAT5 8P 公 DE GN线束, 1M
		09474747001	RJI cable 4x2xAWG 26/7 CAT5e PUR, 0.2m
		09474747004	RJI cable 4x2xAWG 26/7 CAT5e PUR, 0.5m
		09474747006	RJI cable 4x2xAWG 26/7 CAT5e PUR, 0.7m
		09474747009	RJI cable 4x2xAWG 26/7 CAT5e PUR, 1.0m
		09474747010	RJI cable 4x2xAWG 26/7 CAT5e PUR, 1.5m
		09474747021	RJI cable 4x2xAWG 26/7 CAT5e PUR, 10m
		09474747022	RJI cable 4x2xAWG 26/7 CAT5e PUR, 15m
		09474747011	RJI cable 4x2xAWG 26/7 CAT5e PUR, 2.0m
		09474747023	RJI cable 4x2xAWG 26/7 CAT5e PUR, 20m
		09474747013	RJI cable 4x2xAWG 26/7 CAT5e PUR, 3.0m
		09474747015	RJI cable 4x2xAWG 26/7 CAT5e PUR, 5.0m
		09474747018	RJI cable 4x2xAWG 26/7 CAT5e PUR, 7.5m
		09474747107	RJI cable 4x2xAWG 26/7 CAT6A PUR, 0.8m
		09474747109	RJI cable 4x2xAWG 26/7 CAT6A PUR, 1.0m
		09474747111	RJI cable 4x2xAWG 26/7 CAT6A PUR, 2.0m
		09474747113	RJI cable 4x2xAWG 26/7 CAT6A PUR, 3.0m
M12		09457005026	RJI cab IP20/M12 4XAWG22/7; 拖链.; 4.0m
		09457005027	RJI cab IP20/M12 4XAWG22/7; 拖链.; 5.0m
		09457005028	RJI cab IP20/M12 4XAWG22/7; 拖链.; 6.0m
		09457005029	RJI cab IP20/M12 4XAWG22/7; 拖链.; 7.0m
		09457005031	RJI cab IP20/M12 4XAWG22/7; 拖链.; 9.0m
		09476902107	M12 D-编码 线束

浩亭提供全面的工具组合，用于所有重要接线技术和装配。确保连接器品质始终如一、符合决定性的相关标准DIN EN 60 352-2的压接连接。合适，正确的压接工具不仅是连接器正常工作的保证，也可以提高安装效率和降低安装成本。

浩亭工具特点

- 与浩亭压接针完美匹配
- 额定电流: 5 A至650 A产品范围广：包括简单的装配/拆卸工具、手动钳、较复杂的手动工

产品系列	产品图片	订货号	物料描述
DIN 41 612 系列		09990000620	压接工具, BC/FC/ har-bus® 64
		09990000622	压接模具FC 2
		09990000623	压接模具FC 3
		09990000087	DIN 41 612退针工具
		09990000101	DIN退针工具BC
		09990000656	维修压接工具FC1-3
InduCom		61036000017	法兰安装工具, 外壳9-37P
D-Sub		09990000513	D-Sub HD插针退针工具
		09990000171	D-Sub 推针退针工具
		09990000368	插针/退针工具D-Sub
		09990000501	D-Sub手动压接工具 同轴/信号C.
		09990000531	定位器D-Sub车削标准针
		09990000175	D-Sub压接工具 单针

产品系列	产品图片	订货号	物料描述
Han®		09990000059	Han® 插针工具
		09990000847	Han D®/E®/Yellowlock® 安装工具
		09990000328	多用模块退针工具
		09990000305	Han® C 1.5-6mm² 退针工具
		09990000381	Han® C 10mm² 退针工具
		09990000012	Han D®退针工具
		09990000319	Han E®退针工具
		09990000052	Han D®小型退针工具
		09990000004	更换头. 退针工具
Han®		09990000379	压接通止规 1.0/1.3/1.55/1.8/2.0
		09990000377	Han® C 4/6/10mm² 压接工具
		09990000888	双锯齿压接工具
		09990000001	四锯齿压接工具
		09990000021	Han®压接工具, 带定位器
		09990000110	Han®手动压接工具



Pushing Performance