

HARTING



Han-INOX®

Capots et embases en acier inoxydable



Caractéristiques:

- Capots et embases en acier inoxydable
- Elements de verrouillage en acier inoxydable
- Résistant aux détergents corrosifs

Applications

- Industrie de l'alimentaire et des boissons
- Industrie de traitement des eaux
- Industrie pharmaceutique
- Industrie chimique
- Construction navale

Caractéristiques techniques

Matériel	acier inoxydable
Joint	NBR
Gamme de température	-40 °C ... +125 °C
Degré de protection pour connecteurs couplés	IP 65
Leviers de verrouillage	acier inoxydable

Informations générales

Les connecteurs industriels HARTING s'utilisent dans des domaines d'applications électroniques et électriques.

L'indice d'étanchéité de nos capots et embases est en accord avec la CEI 60 529.

- Alimentation auxiliaire
- Robotique
- Usines chimiques
- Machines-Outils
- Moules à injection
- Instrumentation
- Equipements de convoyage
- Transport
- et autres



Certifié selon EN ISO 9001 pour le design & développement, la production, l'installation et les services

Spécifications

VDE 0110	tableau 4 des distances d'isolement et ligne de fuite dans l'air
VDE 0627	Connecteurs et systèmes

Normes: DIN EN 175301-801
DIN EN 61 984

Homologations

Connecteurs UL, CSA

Note

Les connecteurs ne devront pas être accouplés ou désaccouplés sous tension.


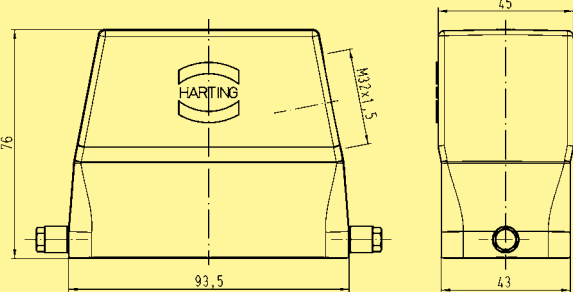

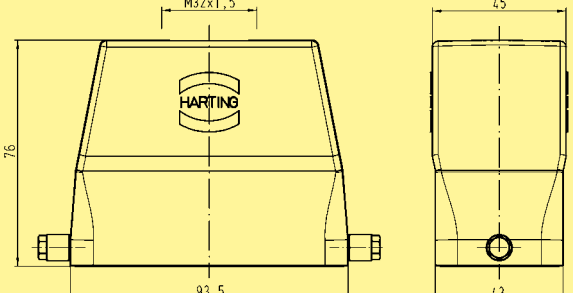

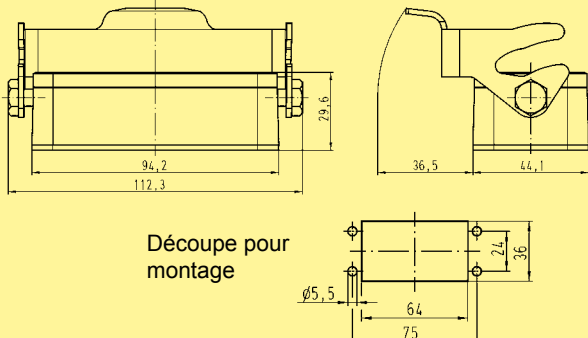
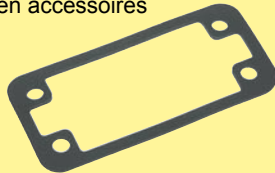

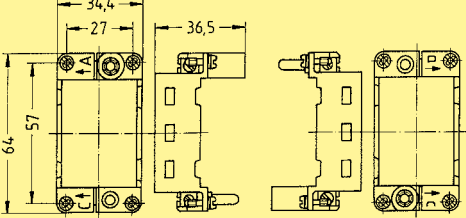
Les connecteurs d'une même série ou montés côte à côte doivent être équipés de l'option détrompage.

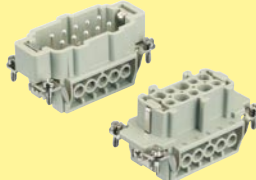


Remarques générales

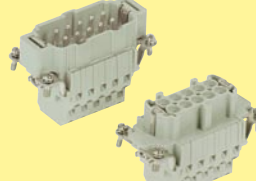


Il appartient à l'utilisateur de vérifier que les différents composants illustrés dans ce catalogue sont conformes aux normes en vigueur pour des applications que nous ne pouvons prévoir.

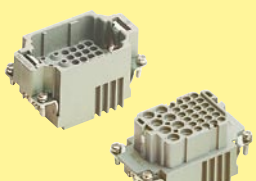

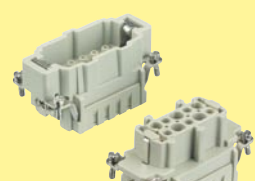
Nous nous réservons le droit de modifier nos designs afin d'améliorer la qualité de nos produits, de garder notre avancée technologique ou de satisfaire des exigences de production.





Ce catalogue ne peut être transmis sous quelque forme que ce soit sans notre autorisation écrite (URHG = loi allemande sur la propriété littéraire, UWG = loi allemande sur la concurrence déloyale, BGB = Code civil allemand).





Identification	Référence	M	Plan	Dimensions en mm
<p>Capot sortie latérale</p> 	<p>19 44 310 0547</p>	<p>32</p>		
<p>Capot sortie verticale</p> 	<p>19 44 310 0447</p>	<p>32</p>		
<p>Embase encastrée avec 1 levier métallique</p> 	<p>19 44 310 0305</p>	<p>—</p>	 <p>Découpe pour montage</p>	
<p>Joint en accessoires</p> 	<p>19 44 000 9902</p>	<p>—</p>		
<p>Cadres Han-Modular® taille 10 B</p>  <p>marquage A..C marquage a..c</p> <p>connecteurs voir page 5</p>	<p>09 14 010 0303 09 14 010 0313</p>	<p>— —</p>		



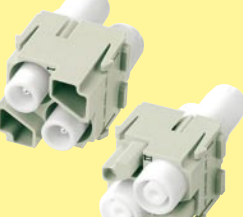

Séries	Han E®	Han E®	Han ES®
Nombre de contacts	10 + ⊕	10 + ⊕	10 + ⊕
Raccordement	Raccordement à visser avec lame de protection	Raccordement à sertir	Raccordement à lame de pression
Données électriques selon DIN EN 61 984			
UL/CSA 600 V			
Intensité / tension	16 A / 500 V	16 A / 500 V	16 A / 500 V
Section de fil	1 - 2,5 mm ²	0,5 - 4 mm ²	0,14 - 2,5 mm ²
Prise mâle (M)	09 33 010 2601	09 33 010 2602	09 33 010 2616
Prise femelle (F)	09 33 010 2701	09 33 010 2702	09 33 010 2716





Séries	Han® ESS	Han® EE	Han DD®
Nombre de contacts	10 + ⊕	18 + ⊕	42 + ⊕
Raccordement	Raccordement à lame de pression	Raccordement à sertir	Raccordement à sertir
Données électriques selon DIN EN 61 984			
UL/CSA 600 V			
Intensité / tension	16 A / 500 V	16 A / 500 V	10 A / 250 V
Section de fil	0,14 - 2,5 mm ²	0,14 - 4 mm ²	0,14 - 2,5 mm ²
Prise mâle (M)	09 33 010 2672	09 32 018 3001	09 16 042 3001
Prise femelle (F)	09 33 010 2772	09 32 018 3101	09 16 042 3101





Séries	Han-Com®	Han® HvES	Han Hv E®
Nombre de contacts	8/24 + ⊕	3 + ⊕ 2 contacts supplémentaires de sécurité	3 + ⊕ 2 contacts supplémentaires de sécurité
Raccordement	Raccordement à sertir	Raccordement à lame de pression	Raccordement à sertir
Données électriques selon DIN EN 61 984			
UL/CSA 600 V Contact de sécurité 250 V			
Intensité	16 A / 10 A	16 A	16 A
Tension	230/400 V / 160 V	830 V	830 V
Section de fil	0,5-4 mm ² / 0,14 -2,5 mm ²	0,14 -2,5 mm ²	0,14 -4,0 mm ²
Prise mâle (M)	09 38 032 3001	09 34 003 2616	09 34 003 2602
Prise femelle (F)	09 38 032 3101	09 34 003 2716	09 34 003 2702

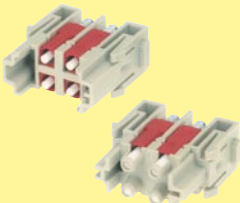



Identification	Module Han® à vis axiale	Module Han® à vis axiale	Module Han® à vis axiale	Module Han® à vis axiale
Nombre de contacts	1	2	2	3
Raccordement	Raccordement à vis axiale	Raccordement à vis axiale	Raccordement à vis axiale	Raccordement à vis axiale
Données électriques selon DIN EN 61 984				
Intensité / tension	200 A / 1000 V	100 A / 1000 V	40 A / 1000 V	40 A / 690 V
Section de fil	40 - 70 mm ²	16 - 35 mm ²	2,5 - 8 mm ²	6 - 10 mm ²
Prise mâle (M)	09 14 001 2662	09 14 002 2651	09 14 002 2601	09 14 003 2602
Prise femelle (F)	09 14 001 2762	09 14 002 2751	09 14 002 2701	09 14 003 2702

Identification	Module Han® C	Module Han® CC protégé	Module Han E®	Module Han® EE
Nombre de contacts	3	4	6	8
Raccordement	Raccordement à sertir	Raccordement à sertir	Raccordement à sertir	Raccordement à sertir
Données électriques selon DIN EN 61 984				
Intensité / tension	40 A / 400/690 V	40 A / 830 V	16 A / 500 V	16 A / 400 V
Section de fil	1,5 - 6 mm ²	1,5 - 6 mm ²	0,5 - 4 mm ²	0,5 - 4 mm ²
Prise mâle (M)	09 14 003 3001	09 14 004 3041	09 14 006 3001	09 14 008 3001
Prise femelle (F)	09 14 003 3101	09 14 004 3141	09 14 006 3101	09 14 008 3101

Identification	Module Han E® protégé	Module Han® EEE	Module Han® HV	Module Han® ES
Nombre de contacts	6	20	2	5
Raccordement	Raccordement à vis axiale	Raccordement à vis axiale	Raccordement à vis axiale	Raccordement à lame de pression
Données électriques selon DIN EN 61 984				
Intensité / tension	16 A / 830 V	16 A / 500 V	16 A / 2900/5000 V	16 A / 400 V
Section de fil	0,5 - 4 mm ²	0,5 - 4 mm ²	0,5 - 4 mm ²	0,14 - 2,5 mm ²
Prise mâle (M)	09 14 006 3041	09 14 020 3001	09 14 002 3021	09 14 005 2616
Prise femelle (F)	09 14 006 3141	09 14 020 3101	09 14 002 3121	09 14 005 2716

Identification	Module Han DD®	Module Han® DDD	Module Han® Haute Densité	Module Han® D-Sub
Nombre de contacts	12	17	25	9
Raccordement	Raccordement à sertir	Raccordement à sertir	Raccordement à sertir	Raccordement à sertir
Données électriques selon DIN EN 61 984				
Intensité / tension	10 A / 250 V	10 A / 160 V	5 A / 50 V	5 A / 50 V
Section de fil	0,14 - 2,5 mm ²	0,14 - 2,5 mm ²	0,09 - 0,56 mm ²	0,09 - 0,56 mm ²
Prise mâle (M)	09 14 012 3001	09 14 017 3001	09 14 025 3001	09 14 009 3001
Prise femelle (F)	09 14 012 3101	09 14 017 3101	09 14 025 3101	09 14 009 3101

Identification	Module Han® Bouchon	Module Han-Quintax®	Module Han® FireWire	Module Han® USB
Nombre de contacts		2	1	
Données électriques selon DIN EN 61 984				
Intensité / tension		5/10 A / 50 V		
Section de fil		1,5 - 6 mm ²		
Prise mâle (M)	09 14 000 9950	09 14 002 3001	09 14 001 4611	09 14 001 4601
Prise femelle (F)	09 14 000 9950	09 14 002 3101	09 14 001 4711	09 14 001 4701

Identification	Module Han® SC	Module Han® Multi Contact	Mod. Han® Pneumatique	Mod. Han® Pneumatique
Nombre de contacts	4	4	2	3
				
		Contacts coax Contacts FOC selon DIN EN 41 626	Diamètre interne du tube 6 mm	Diamètre interne du tube 4 mm
Prise mâle (M)	09 14 004 4701	09 14 004 4501	09 14 002 4501	09 14 003 4501
Prise femelle (F)	09 14 004 4711	09 14 004 4512	09 14 002 4501	09 14 003 4501

Contacts Han-Modular®

Identification	Contact SC	Contact coax	Contact pneumatique 6.0	Contact pneumatique 4.0
Prise mâle (M)	20 10 125 5211	09 14 000 6211	09 14 000 6174	09 14 000 6153
Prise femelle (F)		09 14 000 6111	09 14 000 6274	09 14 000 6253
Contact femelle avec valve			09 14 000 6279	09 14 000 6258

Contacts Han-Quintax®

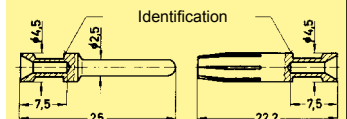
Nombre de contacts	4	1	8
Identification	Contact Han-Quintax®	Contact Han D® Coax	Contact Han-Quintax® Haute Densité
Contacts à sertir à commander séparément			
Section de fil	0,14 - 2,5 mm ²	0,14 - 2,5 mm ²	0,13 - 0,52 mm ²
Prise mâle (M)	09 15 004 3013	09 15 001 3013	09 15 008 3013
Prise femelle (F)	09 15 004 3113	09 15 001 3113	09 15 008 3113

Contacts à sertir

Contacts Han E® (16 A)
pour Han E®, Han® EE,
Han® Q, Han-Modular®,
Han-Com®, Han-Brid®,
Han Hv E®

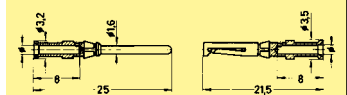
Références		Identification	Section de fil	
Contacts mâles	Contacts femelles		mm ²	AWG
09 33 000 6121	09 33 000 6220	sans gorge	0,5	20
09 33 000 6114	09 33 000 6214	1 gorge*	0,75	18
09 33 000 6105	09 33 000 6205	1 gorge	1	18
09 33 000 6104	09 33 000 6204	2 gorges	1,5	16
09 33 000 6102	09 33 000 6202	3 gorges	2,5	14
09 33 000 6107	09 33 000 6207	sans gorge	4	12

* au collet arrière



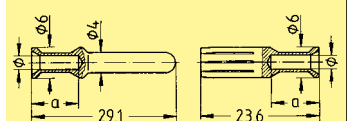
Contacts Han D® (10 A)
pour Han D®, Han DD®,
Han-Modular®, Han-Com®







Références		Ø mm	Section de fil	
Contacts mâles	Contacts femelles		mm ²	AWG
09 15 000 6104	09 15 000 6204	0,8	0,14-0,37	26 - 22
09 15 000 6103	09 15 000 6203	1,1	0,5	20
09 15 000 6105	09 15 000 6205	1,3	0,75	18
09 15 000 6102	09 15 000 6202	1,45	1	18
09 15 000 6101	09 15 000 6201	1,75	1,5	16
09 15 000 6106	09 15 000 6206	2,25	2,5	14










Contacts Han® C (40 A)
pour Han-Modular®




Références		Ø mm	Section de fil	
Contacts mâles	Contacts femelles		mm ²	AWG
09 32 000 6104	09 32 000 6204	1,75	1,5	16
09 32 000 6105	09 32 000 6205	2,25	2,5	14
09 32 000 6107	09 32 000 6207	2,85	4	12
09 32 000 6108	09 32 000 6208	3,5	6	10









Séries	Han-Brid® RJ45 C	Han-Brid® RJ45 C	Han-Brid® RJ45 C
Nombre de contacts	2/4 + 	2/8 + 	2/8 + 
Identification	HARTING RJ Industrial®	RJ45	RJ45
Données électriques selon DIN EN 61 984 Contacts Han D®			
Intensité / tension Han D®	10 A / 50 V	10 A / 50 V	10 A / 50 V
Section de fil	0,14 - 2,5 mm ²	0,14 - 2,5 mm ²	0,14 - 2,5 mm ²
Prise mâle (M)	09 12 003 3011	09 12 003 3021	09 12 003 3031
Prise femelle (F)			

Séries	Han-Brid® RJ45 C	Han-Brid® RJ45 C	Han-Brid® RJ45 C
Nombre de contacts	2/8	2/8	2/4
Identification	Traversée de cloison droite	Traversée de cloison coudée	A latch / traversée de cloison 4 fils
Données électriques selon DIN EN 61 984 Contacts Han D®			
Intensité / tension Han D®	10 A / 50 V	10 A / 50 V	10 A / 50 V
Section de fil	0,14 - 2,5 mm ²	0,14 - 2,5 mm ²	0,14 - 2,5 mm ²
Prise mâle (M)	09 12 003 2774	09 12 003 2776	09 12 003 2770
Prise femelle (F)			

Séries	Han-Brid® Cu	Han-Brid® Cu	Han-Brid® Cu	Han-Brid® Cu
Nombre de contacts	4/2	4/2	4/2	4/2
Identification	Côté câble	Côté équipement	Traversée de cloison avec raccordement à lame de pression	A latch / traversée de cloison
Données électriques selon DIN EN 61 984				
Intensité / tension	10 A / 25 V	10 A / 25 V	10 A / 25 V	10 A / 25 V
Section de fil	0,14 - 2,5 mm ²	0,14 - 2,5 mm ²	0,14 - 2,5 mm ²	0,14 - 2,5 mm ²
Prise mâle (M)	09 12 006 3111	09 12 006 2611	09 12 006 2695	09 12 006 2694
Prise femelle (F)	09 12 006 3001	09 12 006 2701	09 12 006 2795	09 12 006 2794

Séries	Han® 8 D	Han A®	Han A®
Nombre de contacts	8	3 + ⊕	4 + ⊕
Raccordement	Raccordement à sertir	Raccordement à visser	Raccordement à visser
Données électriques selon DIN EN 61 984			
UL/CSA 600 V			
Intensité / tension	10 A / 50 V	10 A / 230/400 V	10 A / 230/400 V
Section de fil	0,14 - 2,5 mm ²	0,14 - 2,5 mm ²	0,14 - 2,5 mm ²
Prise mâle (M)	09 36 008 3001	09 20 003 2611	09 20 004 2611
Prise femelle (F)	09 36 008 3101	09 20 003 2711	09 20 004 2711

Séries	Han® Q	Han® Q	Han® Q
Nombre de contacts	5 + ⊕	7 + ⊕	2 + ⊕
Raccordement	Raccordement à sertir	Raccordement à sertir	Raccordement à vis axiale
Données électriques selon DIN EN 61 984			
UL/CSA 600 V			
Intensité / tension	16 A / 230/400 V	10 A / 400 V	40 A / 400 V
Section de fil	0,14 - 2,5 mm ²	0,14 - 2,5 mm ²	4 - 6 mm ²
Prise mâle (M)	09 12 005 3001	09 12 007 3001	09 12 002 2652
Prise femelle (F)	09 12 005 3101	09 12 007 3101	09 12 002 2752

Séries	Staf® 6	Staf® 6	Han® 3 A SC
Nombre de contacts	6	6	4
Raccordement	Raccordement à souder	Raccordement à visser	
Données électriques selon DIN EN 61 984			
UL/CSA 50 V			
Intensité / tension	10 A / ~25 V/-60 V	10 A / ~25 V/-60 V	
Section de fil	2,5 mm ²	1,5 mm ²	
Prise mâle (M)	09 70 006 2812	09 70 006 2813	09 20 004 4711
Prise femelle (F)	09 70 006 2615	09 70 006 2616	09 20 004 4701



Allemagne

HARTING Deutschland GmbH & Co. KG
Postfach 2451 - D-32381 Minden
Simeons carré 1 - D-32427 Minden
Phone (05 71) 88 96 - 0; Fax (05 71) 88 96 - 2 82
E-Mail: de@HARTING.com
Internet: www.HARTING.com

Agence en Allemagne

HARTING Deutschland GmbH & Co. KG
Blankenauer Straße 99; D-09113 Chemnitz
Phone +49 0371 429211; Fax +49 0371 429222
E-Mail: de@HARTING.com

Autriche

HARTING Ges. m. b. H.
Deutschstraße 19, A-1230 Wien
Phone +43 1/6 16 21 21; Fax +43 1/6 16 21 21-21
E-Mail: at@HARTING.com

Belgique

HARTING N.V./S.A.
Z.3 Doornveld 23, B-1731 Zellik
Phone +32 2/4 66 01 90; Fax +32 2/4 66 78 55
E-Mail: be@HARTING.com; Internet: www.HARTING.be

Bresil

HARTING Ltda.
Av. Dr. Lino de Moraes, Pq. Jabaquara, 255
CEP 04360-001 - São Paulo - SP - Brazil
Phone +55 11/50 35-0073; Fax +55 11/50 34 - 47 43
E-Mail: br@HARTING.com
Internet: www.HARTING.com.br

Chine

Zhuhai HARTING; Limited Shanghai branch
Room 5403, 300 Huaihai Zhong Road
Hong Kong New World Tower
Luwan District, P.R.C; Shanghai 200021, China
Phone +86 21-63 86 22 00; Fax +86 21-63 86 86 36
E-Mail: cn@HARTING.com

Corée

HARTING Korea Limited
#308 Leaders Bldg., 342-1, Yatap-dong, Bundang-gu,
Sungnam-City, Kyunggi-do, 463-828, Korea
Phone +82-31-781-4615; Fax +82-31-781-4616
E-Mail: kr@HARTING.com

Espagne

HARTING Iberia S.A.
Josep Tarradellas 20-30 4º 6º; E-08029 Barcelona
Phone +34 933 638 475; Fax +34 934 199 585
E-Mail: es@HARTING.com

Finlande

HARTING Oy
Teknobulevardi 3-5, PL 35, FI-01530 Vantaa
Phone +358 9 350 87 300; Fax +358 9 350 87 320
E-Mail: fi@HARTING.com

France

HARTING France
181 avenue des Nations, Paris Nord 2
BP 66058 Tremblay en France
F-95972 Roissy Charles de Gaulle Cédex
Phone +33 1 49 38 34 00; Fax +33 1 48 63 23 06
E-Mail: fr@HARTING.com

Grande Bretagne

HARTING Ltd.
Caswell Road; Brackmills Industrial Estate
GB-Northampton, NN4 7PW
Phone +44 16 04/76 66 86, 82 75 00
Fax +44 16 04/70 67 77
E-Mail: gb@HARTING.com
Internet: www.HARTING.co.uk

Hong Kong

HARTING (HK) Limited, Regional Office Asia Pacific
4208 Metroplaza Tower 1; 223 Hing Fong Road
Kwai Fong, N. T., Hong Kong
Phone +852/24 23 - 73 38; Fax +852/24 80 - 43 78
E-Mail: ap@HARTING.com
Internet: www.HARTING.com.hk

Hongrie

HARTING Eastern Europe GmbH
Magyarországi Kereskedelmi Képviselete
1119 Budapest; Fehérvári út 89-95, II. emelet 217/A.
Phone +36-1-205 3464; Fax +36-1-205 3465
E-Mail: hu@HARTING.com; Internet: www.HARTING.hu

Les Indes

HARTING India Pvt. Ltd.
D4, Doshi Towers; 156 Poonamallee High Rd.
Kilpauk, Chennai - 600 010, INDIA
Phone +91 44 43560415; Fax +91 44 4356 0417
pushpendra.singh@HARTING.com; www.HARTING.com

Italie

HARTING SpA
Via Dell' Industria 7; I-20090 Vimodrone (Milano)
Phone +39 02/25 08 01; Fax +39 02/2 65 05 97
E-Mail: it@HARTING.com

Japon

HARTING K. K.
Yusen Shin-Yokohama 1 Chome Bldg., 2F
1-7-9, Shin-Yokohama; Kohoku-ku
Yokohama 222-0033 Japan
Phone +81 45 476 3456; Fax: +81 45 476 3466
E-Mail: jp@HARTING.com; Internet: www.HARTING.co.jp

Norvège

HARTING A/S,
Østensjøveien 36, N-0667 Oslo,
Phone +47 22/70 05 55
Fax +47 22/70 05 70
E-Mail: no@HARTING.com

Pays Bas

HARTING B.V.
Larenweg 44; NL-5234 KA 's-Hertogenbosch
Postbus 3526; NL-5203 DM 's-Hertogenbosch
Phone +31 73/641 04 04
Fax +31 73/644 06 99
E-Mail: nl@HARTING.com

Pologne

HARTING Eastern Europe GmbH
Przedstawicielstwo w Polsce
ul. Kamiejskiego 201-219
51-126 Wrocław
Phone +48 71-352 81 71 ; Fax +48 71-320 74 44
E-Mail: pl@HARTING.com; Internet : www.HARTING.pl

Portugal

HARTING Iberia, S. A.
Avda. Josep Tarradellas, 20-30, 4º 6º
E-08029 Barcelona
Phone +351.219.673.177; Fax +351.219.678.457
E-Mail: es@HARTING.com

République Tchèque

HARTING spol. s.r.o.
Mlýnská 2, 160 00 Praha 6
Phone +420 220 380 460; Fax +420 220 380 461
E-Mail: cz@HARTING.com; Internet: www.HARTING.cz

Russie

HARTING ZAO
ul. Tobolskaja 12, Saint Petersburg 194044 Russia
Phone +7/8 12/3 27 64 77; Fax +7/8 12/3 27 64 78
E-Mail: ru@HARTING.com
Internet: www.HARTING.ru

Singapour

HARTING Singapore Pte Ltd.
No. 1 Coleman Street; #B1-21 The Adelphi
Singapore 179803
Phone +656 2255285; Fax +656 225 99 47
E-Mail: sg@HARTING.com

Suède

HARTING AB
Gustavslundsvägen 141 B 4tr; 167 51 Bromma
Phone +46 8/4 45 71 71; Fax +46 8/4 45 71 70
E-Mail: se@HARTING.com

Suisse

HARTING AG
Industriestrasse 26; CH-8604 Volketswil
Phone +41 44 908 20 60; Fax +41 44 908 20 69
E-Mail: ch@HARTING.com

Taiwan

HARTING R.O.C. Limited
Room 1, 5th Floor, No. 495, GuangFu South Road
Taipei, 110 Taiwan
Phone +886 -2 -2758-61 77
Fax +886 -2 -2758-71 77
E-Mail: tw@HARTING.com

USA

HARTING Inc. of North America
1370 Bowes Road; Elgin, Illinois 60123
Phone +1 (877) 741-1500 (toll free)
Fax +1 (866) 278-0307 (Inside Sales)
Fax +1 (847) 717-9430 (Sales and Marketing)
E-Mail: us@HARTING.com
Internet: www.HARTING-USA.com

Europe de l'Est

HARTING Eastern Europe GmbH
Bamberger Straße 7; D-01187 Dresden
Phone +49 351 / 4361760; Fax +49 351 / 4361770
E-Mail: Eastern.Europe@HARTING.com

Autres pays

HARTING Electric GmbH & Co. KG
P.O. Box 1473, D-32328 Espelkamp
Phone +49 57 72/47 - 97 100
Fax + 49 57 72/47 - 4 95
E-Mail: electric@HARTING.com

Distributeurs - à l'étranger



Farnell InOne
www.farnellinone.com;
in US: Newark InOne: www.newarkinone.com

RS Components
www.rs-components.com;
in US: Allied Electronics: www.alliedelec.com



Afrique du Sud HELLERMANN TYTON Pty Ltd.,
Private Bag X158 Rivonia 2128
34 Milky Way Avenue; Linbro Business Park 2065
Johannesburg, South Africa
Phone +27 (0)11 879-6600; Fax +27 (0)11 879-6606
E-Mail: sales.jhb@hellermann.co.za

Argentine

Condelectric S.A.
Hipólito Yrigoyen 2591
(B1640HFY) Martínez, Buenos Aires
Phone + Fax +54 11 4836-1053
E-Mail: info@condelectric.com.ar

Bulgarie COMET ELECTRONICS
16, Tsar Samuil Str., BG-1000 Sofia
Phone +359-2-9155800; Fax +359-2-9540384
E-Mail: office@comet.bg; Internet: www.comet.bg

Canada Chartwell Electronics Inc.
140 Duffield Drive; Markham; Ontario L6G 1B5
Phone +1 905-513-7100; Fax +1 905-513-7101
Toll Free +1 877-513-7769; www.chartwell.ca

Danemark Knud Wexøe A/S
Skættekaeret 11, P.O. Box 152; DK-2840 Holte
Phone +45 45 46 58 00; Fax +45 45 46 58 01
E-Mail: wexoe@wexoe.dk
Internet: www.wexoe.dk

Estonie SKS-tehnika Oü
Mustamäe tee 55, EE-10621 Tallinn
Phone +372 6819 234; Fax +372 6819 235
E-Mail: peeter.kuus@sksf.fi

Finlande SKS-automaatio OY
Martinkyläntie 50, FIN-01721 Vantaa
Phone +358 9 852 661; Fax +358 9 852 68 20
E-Mail: automaatio@sksf.fi

Hongrie

Mile Kft.
Mádi u. 52, H-1104 Budapest
Phone +36-1-431-9800; Fax +36-1-431-9817
E-Mail: milekft@mile-kft.hu
Internet: www.mile-kft.hu

Islande Smith & Norland
Nóatún 4, IS - 105 Reykjavik
Phone +354 520 3000; Fax +354 520 3011
E-Mail: olaf@sminor.is; Internet: www.sminor.is

Israël MIGVAN
Technologies & Engineering Ltd.
13 Heshiloh St., P.O.Box 7022
IL - Petach Tikva 49170
Phone +972 3 9240784; Fax +972 3 9240787
E-Mail: info@mte.co.il; Internet: www.mte.co.il

Pologne Soyter Sp. z o. o.
ul. Warszawska 3, 05-082 Warszawa - Stare Babice
Phone +48 22 722 0 685; Fax +48 22 722 0 550
E-Mail: handlowy@soyter.com.pl
Internet: www.soyter.com

Suisse Distrelec AG
Grabenstrasse 6, CH-8606 Nänikon
Phone +41 1 944 99 11; Fax +41 1 944 99 88
E-Mail: info@distrelec.com
Internet: www.distrelec.com

Turkie Gökhan Elektrik San. Tic. Ltd. Sti.
Perpa Elektrikçiler Is Merkezi A Blok
Kat:7-8-9 No.694; TR - 80270 Okmeydani/Istanbul
Phone +90 (212) 2 21 32 36 (pbx)
Fax +90 (212) 2 21 32 40
E-Mail: gokhan@gokhanelektrik.com
Internet: www.gokhanelektrik.com

Ukraine Incomtech Ltd.
4 Lermontovskaya St., UA-04050 Kiev
Phone +380-44-213-3641; Fax +380-44-213-3814
E-Mail: eletech@incomtech.com.ua
Internet: www.incomtech.com.ua

Filiale Unité Electrique



HARTING Electric GmbH & Co. KG
P.O. Box 1473
D-32328 Espelkamp
Phone +49 57 72/47-97 100
Fax +49 57 72/47-4 95
E-Mail: electric@HARTING.com
Internet: www.HARTING.com



Pushing Performance

www.HARTING.com