



Verso l'alto con TKD Italia

La giusta soluzione di cavi per ogni impianto





Verso l'alto con TKD Italia

Smart networking, analisi guidate dai dati e nuove funzioni di comfort - tutto ciò che da tempo sta muovendo l'industria dall'avvento dell'Internet of Things e dell'Industria 4.0 non si ferma agli ascensori.

Sono lontani i giorni in cui ogni interruttore nella cabina doveva essere cablato individualmente a un relè nell'armadio di comando. I moderni sistemi BUS sono diventati essenziali anche negli ascensori.

Lift 4.0 - più di una semplice fornitura di energia

Lo stato dell'arte sono le funzioni di infotainment, le opzioni di analisi per il rilevamento degli errori o la manutenzione predittiva e le soluzioni intelligenti che offrono possibilità versatili di utilizzo, come il controllo tramite app.

Nelle aree critiche per la sicurezza, sono richiesti anche sistemi di controllo degli accessi e di videosorveglianza. I sistemi di chiamata d'emergenza non sono più una questione puramente acustica, ma moderni sistemi di comunicazione video.

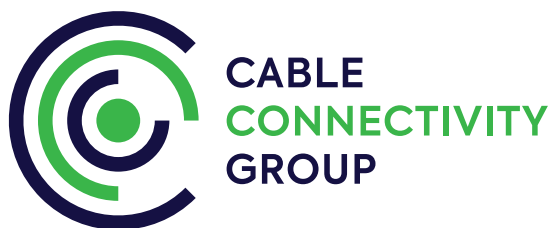


TKD Italia parte di CCG

Come parte del gruppo olandese Cable Connectivity Group, TKD Italia è uno dei principali fornitori internazionali di cavi. Abbiamo decenni di esperienza in particolare nel campo della costruzione di ascensori.

Dall'inizio della pianificazione al lavoro di progetto e al servizio post-vendita, siamo lì per assistervi e garantire la giusta soluzione di cavi per la vostra applicazione.

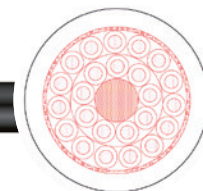
Siamo rappresentati in oltre 40 paesi del mondo con partner commerciali e di business e possiamo agire in modo rapido e flessibile per i vostri progetti.





Cavi per ascensori

Nel campo dei cavi per ascensori offriamo un ampio portfolio standard. Oltre ai nostri prodotti standard, saremo lieti di sviluppare insieme a voi cavi speciali per la vostra applicazione.



cavo per ascensori	costruzione	tipologia			schermatura		elemento di supporto	privo di alogeni	altezza di sospensione [m]	velocità [m/s]
		cavo di controllo	cavo dati	cavo ibrido	elementi schermati	schermatura totale				
FESTOONTEC® H05VVH6-F, (H)05VVH6-F	piatto	x							45 m	1,6 m/s
FESTOONTEC® H05VVH6-F, (H)05VVH6-F	piatto	x							35 m	1,6 m/s
FESTOONTEC® YFLCY (EMV)	piatto	x			x				35 m	1,6 m/s
FESTOONTEC® KYFLCY, KYCFLY (EMV)	piatto	x			x				35 m	1,6 m/s
FESTOONTEC® H05VVD3H6-F	piatto	x					x		75 m	1,6 m/s
FESTOONTEC® KYFLTY	piatto	x					x		80 m	1,6 m/s
FESTOONTEC® KYFLTFY	piatto	x	x	x			x		50 m	1,6 m/s
FESTOONTEC® KYFLTCY (EMV)	piatto	x	x		x		x		35 m	1,6 m/s
LIFTTEC® (H)05VE7A7VH6-F	piatto	x	x	x	x				45 m	6,0 m/s
FESTOONTEC® LSOH	piatto	x						x	35 m	6,0 m/s
FESTOONTEC® LSOH-C (EMV)	piatto	x			x			x	35 m	6,0 m/s
LIFTTEC® KYSTY-MR	tondo	x					x		60 m	1,6 m/s
LIFTTEC® FLGÖU	tondo	x					x		80 m	1,6 m/s
LIFTTEC® K12YSTU11Y	tondo	x					x	x	45 m	1,6 m/s
LIFTTEC® KYSTCY-MR (EMV)	tondo	x				x	x		60 m	1,6 m/s
LIFTTEC® KYSTFY-MR	tondo	x	x	x	x		x		60 m	1,6 m/s
LIFTTEC® STCN (EMV)	tondo	x				x	x		80 m	1,6 m/s
LIFTTEC® K9YSTFU11Y	tondo	x	x	x	x		x	x	40 m	1,6 m/s
LIFTTEC® FYMYTW	tondo	x					x		50 m	
LIFTTEC® K9YSTCU11Y (EMV)	tondo		x		x	x	x	x	50 m	1,6 m/s
LIFTTEC® YSSTCY (EMV)	tondo		x			x	x		50 m	1,6 m/s
LIFTTEC® YSSTVCY (EMV) - incl. Coax 75Ω	tondo		x	x	x	x	x		50 m	1,6 m/s
LIFTTEC® CAT.7 - PVC	piatto		x		x	x	x		80 m	10,0 m/s
LIFTTEC® CAT.7 - H-LC	piatto		x		x	x	x	x	120 m	6,3 m/s
LIFTTEC® CAT.7 - H	piatto		x		x	x	x	x	80 m	10,0 m/s



Il nostro portfolio

Che si tratti di cavi di rete o cavi bus, cavi NYM per circuiti di sicurezza, cavi di collegamento motore, ibridi - Power&Data, cavi per freni, cablaggio unipolare per l'armadio di comando, nonché cavi di comando ordinari e cablaggio sensore-attuatore: Il portfolio standard dei TKD Italia soddisfa tutti i requisiti per i moderni sistemi di ascensori.

Il nostro portfolio per sistemi di sollevamento

CABLAGGIO PER ARMADI

09.01.01	LiYvz, H05V-K, H07V-K
09.03.01	LiHvz, H05Z-K, H07Z-K

CAVI DI ENERGIA

09.07.01	NYI-J/O 0,6/1 kV
09.05.01	NYM-J/O
09.06.01	NHXMH-J/O

INFOTAINMENT, DATI & COMUNICAZIONE

Comunicazione

02.09.02	J-Y(St)Y Lg, J-Y(ST)Y LG BMK
02.09.04	J-H(St)H Bd, J-H(St)H Bd BMK
02.06.01	JE-Y(St)Y Bd, JE-Y(St)Y Bd EB

Fieldbus

03.10.01.01	PROFIBUS DP / FMS / FIP 150 Ω, installazioni fisse
03.10.02.01	MULTIBUS & INTERBUS 100 - 120 Ω, installazioni fisse
03.10.02.02	MULTIBUS & INTERBUS 100 - 120 Ω, altamente flessibile
03.10.03.01	CAN BUS - ControlerAreaNetwork 120 Ω, installazioni fisse
03.10.03.02	CAN BUS - ControlerAreaNetwork 120 Ω, altamente flessibile

Ethernet

03.15.02.03	LAN Cat.7 - 600, Cat.7A - 1000 & Cat.7e -1200..1500
-------------	---

PORTE

Sensori

04.10.05	KAWEFLEX® 6310 SK-PVC UL/CSA
04.10.10	KAWEFLEX® 6330 SK-PUR UL/CSA

CABLAGGIO PAVIMENTO

03.06.01	Sistema cavi piatti a nastro
03.06.03	Sistema tondo cavi piatti a nastro
03.10.03.01	CAN BUS - ControlerAreaNetwork 120 Ω, installazioni fisse
03.10.03.02	CAN BUS - ControlerAreaNetwork 120 Ω, altamente flessibile

KAWEFLEX® Conduttori cordati - sciolti
KAWEFLEX® Conduttori condati con treccia tessile

SAFETY CIRCUIT + EARTHING

09.05.01	NYM-J/O
09.06.01	NHXMH-J/O
01.05.02	ESUY

COLLEGAMENTO MOTORI

01.01.10	2YSL(St)CY-J & 2YSL(St)CYK-J 0,6/1kV EMV 3+ UV
01.01.11	2XSL(St)CY-J & 2XSL(St)CYK-J 0,6/1kV EMV 3+ UV
01.03.05	2XSL(St)CHK-J 0,6/1kV EMV 3+ UV
01.01.02	ÖPVC-JB/OB-ICY
01.01.05	ÖPVC-JZ/OZ-ICY
01.03.02	FLAME-JZ/OZ-CH FRNC

BRAKE

	LIFTTEC® Hybrid - Controllo&Dati
05.02.05.02	KAWEFLEX® 5268 C-PVC UL/CSA SERVO 0,6/1 kV
05.02.05.04	KAWEFLEX® 5288 SK-C-PUR UL/CSA SERVO 0,6/1 kV

COMPONENTI

(es. illuminazione, componenti, chiamata d'emergenza, ...)

Cavi di controllo

01.01.01	ÖPVC-JB/OB
01.01.04	ÖPVC-JZ/OZ
01.01.02	ÖPVC-JB/OB-ICY
01.01.05	ÖPVC-JZ/OZ-ICY
01.01.06	ÖPVC-JZ/OZ-CY (LiICY-JZ/OZ)
01.03.01	FLAME-JZ/OZ-H FRNC
01.03.02	FLAME-JZ/OZ-CH FRNC

Cavi dati

02.01.01	ELITRONIC® LIYY
02.01.03	PAARTRONIC® LIYY (TP)
02.01.02	ELITRONIC®-CY LIYCY
02.01.04	PAARTRONIC®-CY LIYCY (TP)
02.01.05	PAARTRONIC®-CY-CY LIYCY-CY (TP)
02.02.02	ELITRONIC®-CH LIHCH
02.02.04	PAARTRONIC®-CH LIHCH (TP)

CAVI PER SOLLEVAMENTO

Cavi di controllo - PIATTI

06.01.01	FESTOONTEC® H05VVH6-F, (H)05VVH6-F
06.01.02	FESTOONTEC® H07VVH6-F, (H)07VVH6-F
06.02.02	FESTOONTEC® YFLCY (EMV)
06.02.02	FESTOONTEC® KYFLCY, KYC(EMV)
06.02.03	FESTOONTEC® H05VVD3H6-F
06.02.03	FESTOONTEC® KYFLTY
06.02.03	FESTOONTEC® KYFLTFY
06.02.03	FESTOONTEC® KYFLTCY (EMV)
06.02.04	LIFTTEC® (H)05VE7A7VH6-F
06.04.01	FESTOONTEC® LSOH, LSOH-C (EMV)

Cavi di controllo - TONDI

06.05.01.01	LIFTTEC® KYSTY-MR-JZ
06.08.01	LIFTTEC® FLGÖU
06.06.01	LIFTTEC® K12YSTU11Y
06.05.03.01	LIFTTEC® KYSTCY-MR (EMV)
06.05.03.01	LIFTTEC® KYSTFY-MR

06.08.03	LIFTTEC® STCN (EMV)
06.06.02	LIFTTEC® K9YSTFU11Y
06.06.02	LIFTTEC® K9YSTCU11Y (EMV)
06.07.05	LIFTTEC® FYMYTW

Cavi dati

06.06.02	LIFTTEC® K9YSTCU11Y (EMV)
06.05.02	LIFTTEC® YSSTCY, YSSTVCY
06.05.04	LIFTTEC® CAT.7 - PVC

06.06.04.01	LIFTTEC® CAT.7 - H-LC
06.06.04	LIFTTEC® CAT.7 - H

ASSEMBLAGGI

Soluzioni pronte per la costruzione di ascensori

14.06.15	TKD CONNECT - LIFTTEC® CAT.7 - PVC, H-LC, - H
----------	---

ACCESSORI

Set di sospensione per cavi tondo e piatto

15.35.01	LIFTTEC® LAR X, LAF 50, LAF 75, LAF 90
----------	--

Networking

17.xx.xx	RJ45, Cat.6A - Spine, prese, adattatori & Strumenti per assemblaggio sul campo
----------	--

Servizi

- Cavi personalizzati
- Spedizione in 24h
- Spedizione in tutta Italia
- Marcatura personalizzata
- Gestione a stock
- Verifica disponibilità
- Prodotti assemblati
- Consegna just-in-time



Cavi speciali per la costruzione di ascensori

Se doveste raggiungere i vostri limiti con il nostro assortimento standard, saremo lieti di supportarvi nello sviluppo di un cavo speciale protetto e specifico per il vostro sistema di controllo. La vostra persona di riferimento sarà lieta di aiutarvi.



Montaggio dei cavi per ascensore

Specialmente con i requisiti sempre più elevati, il montaggio non dovrebbe diventare un problema aggiuntivo. Possiamo fornirvi una soluzione plug-and-play pronta per l'installazione per molti cavi. Questo vi fa risparmiare tempo e fatica nel montaggio e potete concentrarvi sulla vostra attività principale.



Logistica e consulenza

Siamo anche felici di occuparci della parte logistica per i nostri clienti: dallo stoccaggio dei cavi, al loro taglio alle lunghezze richieste. Il nostro team di vendita e assistenza è sempre a disposizione per consigliarvi e fornire istruzioni dettagliate per l'installazione ai vostri installatori in loco..

 info@tkditalia.it

 051790636

Vi consigliamo personalmente - anche sul posto - e vi supportiamo con domande tecniche riguardanti l'applicazione, le proprietà del prodotto o la selezione dei materiali.



Via della Chimica 8
40064
Ozzano dell'Emilia (BO)
+39 051790636
info@tkditalia.it

Resta aggiornato sulle
novità anche sui social!



www.cableconnectivitygroup.it