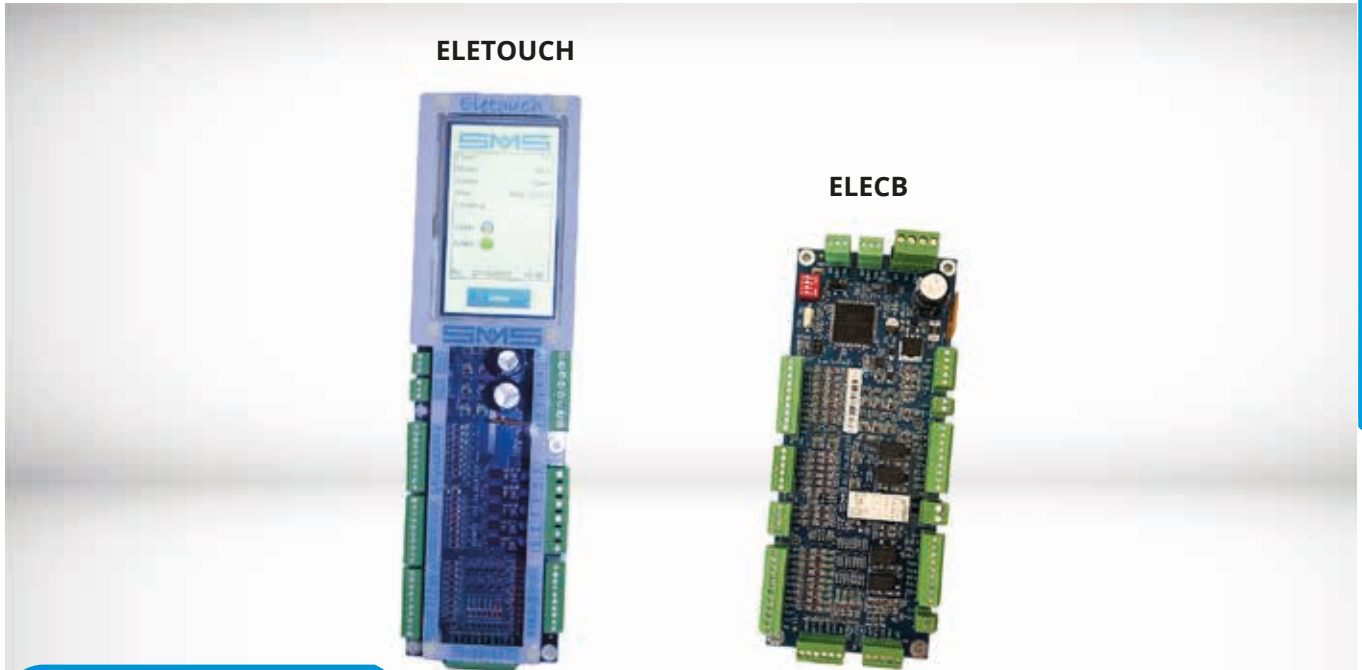


CONTROL BOARD

FOR ROPE LIFTS, HYDRAULIC AND HOME LIFT
COMPLIANT WITH EN 81-20 & 50



HIGHLIGHTS

- EN**
 - Available in different configurations: from APB to MULTIPLEX with FULL COLLECTIVE up to 32 stops.
 - Compact size suitable for installation in MRL control panels as well.
 - Suitable for any type of lift, also with car position control from encoder (with TKL drive).
 - LCD touchscreen panel and Wi-Fi connection to mobile phones, PC or Tablet, for easy settings.
- IT**
 - Disponibile in diverse configurazioni, dalla manovra universale alla multiplex salita/discesa fino a 32 fermate.
 - Dimensioni ridotte adatte all'installazione anche in quadri MRL.
 - Adatto ad ogni tipo di ascensore, anche con lettura della posizione cabina da encoder (con drive TKL).
 - Pannello LCD touchscreen e connessione Wi-Fi ai telefoni mobili, PC o Tablet, per una facile configurazione.
- DE**
 - In verschiedenen Konfigurationen erhältlich, von der universalen Steuerung bis zur multiplexen Steuerung nach oben/unten mit bis zu 32 Stopps.
 - Aufgrund der kleinen Dimensionen kann das Gerät auch in einer MRL-Tafel installiert werden.
 - Geeignet für jede Art von Aufzug, auch mit Kabinenpositionsablesung durch Encoder (mit TKL-Antrieb).
 - Touchscreen-LCD-Panel und Wi-Fi-Verbindung zu Mobiltelefonen, PCs oder Tablets für eine einfache Konfiguration.
- FR**
 - Disponible dans différentes configurations, de la manœuvre universelle à la multiplex montée/descente jusqu'à 32 arrêts.
 - Dimensions réduites adaptées à l'installation également dans des tableaux MRL (sans machinerie).
 - Adapté à tous les types d'ascenseurs, même avec lecture de la position de la cabine par encodeur (avec drive TKL).
 - Panneau LCD à écran tactile et connexion WiFi aux téléphones mobiles, PC ou Tablettes pour une configuration facile.
- SP**
 - Disponible en distintas configuraciones, de la maniobra universal a la multiplex ascenso/descenso de hasta 32 paradas.
 - Dimensiones reducidas adecuadas para la instalación incluso en cuadros MRL.
 - Apto para todo tipo de ascensores, también con lectura de la posición de la cabina mediante codificador (con accionamiento TKL).
 - Panel táctil LCD y conexión Wi-Fi para teléfonos móviles, ordenadores o tabletas para facilitar la configuración.

ELETOUCH

FUNCTIONS

EN **ELETOUCH** is the new microprocessor system with touchscreen LCD panel and Wi-Fi module manufactured by SMS for lifts control panel up to 32 stops for both DOWN and FULL COLLECTIVE.

IT **ELETOUCH** è il nuovo sistema a microprocessore con pannello touchscreen LCD e modulo Wi-Fi realizzato da SMS per la manovra degli ascensori per impianti fino a 32 fermate DOWN e FULL COLLECTIVE.

DE **ELETOUCH** ist das neue Mikroprozessorsystem mit LCD-Touchscreen-Panel und Wi-Fi-Modul von SMS zur Bedienung von Aufzügen für bis zu 32 Haltestellen DOWN und FULL COLLECTIVE.

FR **ELETOUCH** est le nouveau système à microprocesseur doté d'un panneau LCD à écran tactile et d'un module Wi-Fi réalisé par SMS pour la manœuvre des ascenseurs pour installations jusqu'à 32 arrêts DOWN et FULL COLLECTIVE

SP **ELETOUCH** es el nuevo sistema de microprocesador con panel de pantalla táctil LCD y módulo Wi-Fi realizado por SMS para el manejo de ascensores de hasta 32 paradas DOWN y FULL COLLECTIVE.

CONNECTIONS

PARALLEL CAR CONFIGURATION: ELETOUCH BOARD

CONTROL PANEL BOARDS	ELEXP	MAX STOPS	
		DRIVE PARALLEL ***	SERIAL DRIVE TKL**
HOME LIFT	--	4	5
AUTOMATIC PUSH BUTTON	--	6	8
DOWN COLLECTIVE	--	6	8
	1	12	14
	2	18	20
	3	24	26
	4	30	32
	5	32	--
FULL COLLECTIVE	--	4	6
	1	8	10
	2	12	14
	3	16	18
	4	20	22
	5	24	26
	6	28	30
7	32	32	

**Some limitation in case of EN81-20

***EN-8120 not available

*If number of stops are more than 16 contact SMS



APPLICATIONS

EN For lifts up to 32 stops DOWN and FULL COLLECTIVE rope, hydraulic or platform.

IT Per impianti fino a 32 fermate DOWN e FULL COLLECTIVE a fune, idraulici e piattaforme.

DE Für Seil-, Hydraulik- und Plattform-Anlagen mit 32 Stopps DOWN und FULL COLLECTIVE.

FR Pour installations allant jusqu'à 32 arrêts COLLECTIVE DESCENTE et COLLECTIVE COMPLETE à câble, hydrauliques et plateformes.

SP Para instalaciones de hasta 32 paradas COLECTIVO ABAJO y COLECTIVO COMPLETO de cable y hidráulicas y plataformas elevadores.

SERIAL CAR CONFIGURATION: ELET TOUCH+ELECB BOARDS

CONTROL PANEL BOARDS	ELEXP	MAX STOPS
AUTOMATIC PUSH BUTTON	--	8
DOWN COLLECTIVE	--	12
	1	16*
	2	24*
	3	28*
	4	32*
FULL COLLECTIVE	--	9
	1	12*
	2	15*
	3	21*
	5	27*
	6	32*

SPECIFICATIONS

EN 4.3" LCD touchscreen, 2 CAN bus ports, 2 RS-485 ports, 1 USB port, 1 Wi-Fi module, 5 optocoupled input for the safety chain, 34 digital input, 25 digital output protected against short circuit.

IT LCD 4.3" touchscreen, 2 porte CAN bus, 2 porte RS-485, 1 porta USB, 1 modulo Wi-Fi, 5 ingressi optoisolati per la serie di sicurezza, 34 ingressi digitali, 25 uscite digitali protette dal cortocircuito.

DE LCD 4,3" Touchscreen, 2 CAN-Bus-Anschlüsse, 2 RS-485-Anschlüsse, 1 USB-Anschluss, 1 Wi-Fi-Modul, 5 opto-isolierte Eingänge für die Sicherheitsserie, 34 digitale Eingänge, 25 kurzschlussfeste digitale Ausgänge.

FR LCD 4.3" écran tactile, 2 ports CAN bus, 2 ports RS-485, 1 port USB, 1 module Wi-Fi, 5 entrées opto-isolées pour la série de sécurité, 34 entrées numériques, 25 sorties numériques protégées par le court-circuit.

SP Pantalla táctil 4-LCD de 4,3", 2 puertos CAN bus, 2 puertos RS-485, 1 puerto USB, 1 módulo Wi-Fi, 5 entradas optoaisladas para series de seguridad, 34 entradas digitales, 25 salidas digitales protegidas contra cortocircuitos.

CERTIFICATIONS



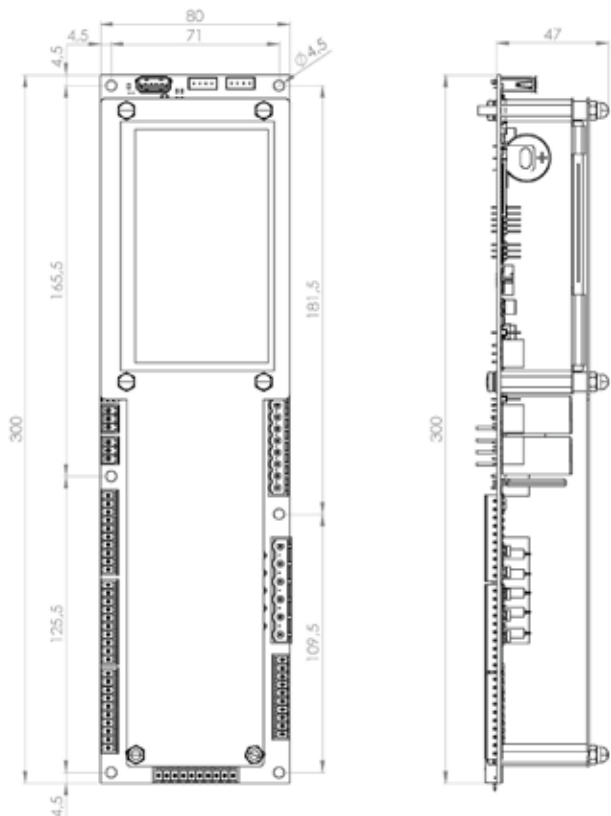
2014/33/UE LIFTS
2014/30/UE EMC
EN 81-20 & 50
UNI 10411-1,2,3 & 4



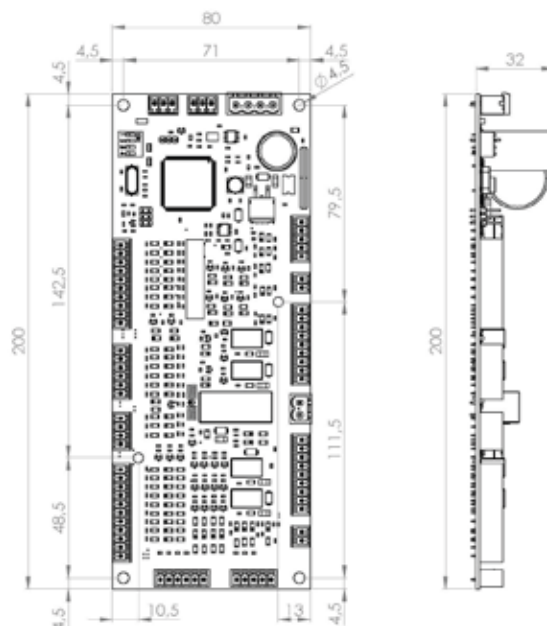
ELETOUCH

DIMENSIONS

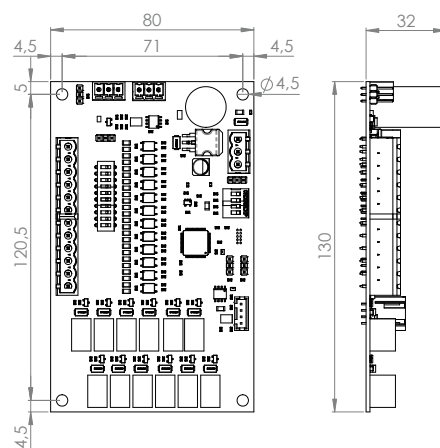
ELETOUCH



ELECB



ELEXP



DEVICE	WIDTH (mm)	HEIGHT (mm)	DEPTH (mm)	WEIGHT (kg)
ELETOUCH	80	300	54	0,4
ELECB	80	200	32	0.15
ELEXP	80	130	32	0,12

ORDER INFORMATION

DEVICE / CODE

ELETOUCH / 202.06.ELETC

ELECB / 202.06.ELECB

ELEXP / 202.06.ELEXP