

C4S

Cabling for SPAC



LA TECNOLOGIA DI **CABLING** IN **SPAC AUTOMAZIONE**

CABLING for SPAC permette di disegnare cavi e cablaggi con numerosi dettagli costruttivi partendo dalle informazioni dello schema elettrico di SPAC. Grazie ad una innovativa e dinamica finestra di dialogo, l'utilizzo è estremamente facile e veloce. La funzione drag&drop permette più modalità di disegno gestibili direttamente, attraverso dei semplici comandi inseriti in una unica toolbar.

DOCUMENTARE

Sempre più è necessario documentare oltre lo schema elettrico e i suoi principi di funzionamento anche i dettagli costruttivi con cui si desidera realizzare il prodotto finale. **CABLING for SPAC** è lo strumento fondamentale per gestire i dettagli necessari per costruire cavi e cablaggi.

INTEGRARE

Con l'inserimento di **CABLING** nell'ambiente di SPAC Automazione e con la possibilità di sfruttarne i dati di progettazione intendiamo proporre una soluzione fortemente integrata. I dati aggiuntivi di **CABLING** possono essere inseriti direttamente nella distinta materiali di SPAC.

VELOCIZZARE

Ingegnerizzare cavi e cablaggi con tutti i relativi dettagli risulta più semplice e veloce. **CABLING for SPAC** semplifica inoltre il processo di riallineamento del disegno con lo schema di SPAC consentendo un notevole risparmio di tempo ed annullando gli errori di trasposizione.

C4S

Cabling for SPAC

Disegna Percorsi: crea la struttura dei cablaggi con percorsi di lunghezza definita e eventuali materiali di rivestimento

Inserisci Accessori del Cablaggio: completa il disegno con accessori quali etichette, fascette, termoretraibili, ecc.

Modifica: permette di modificare Percorsi ed Accessori precedentemente disegnati o inseriti

Allinea i dati dei Collegamenti con Spac: aggiorna le indicazioni Gruppi se lo schema elettrico è stato modificato

Indicazioni: sono Tabelline personalizzabili legate ai Gruppi (connettori, terminali) contenenti sigle, materiali e collegamenti

Crea grafica cablaggio: completa i cablaggi con dettagli e modifiche grafiche per la pubblicazione e la stampa

Abbina quadro per distinta materiali SPAC: consente di abbinare un quadro a Percorsi ed Accessori dei cablaggi

Lista materiali: crea una tabella o un file con l'elenco dei materiali dei cablaggi del foglio corrente

Archivio materiali Percorsi: gestisce i dati anagrafici dei materiali di rivestimento dei Percorsi (guaine, tubi, ecc.)

Archivio Accessori del cablaggio: gestisce i materiali Accessori con dati anagrafici e relativo simbolo grafico

Settaggi: modifica delle impostazioni di CABLING ed aggiornamento del disegno

Informazioni su Cabling

Quadro	Nome	Pin	Numero Filo	Colore
#=QG#	-K14.1	31	07.04	RD
#=QG#	-KM07.4	A2	04.02	RD
#=QG#	-KT14.1	A2	04.05	BU
#=QG#	-T03.1	6	03.02	BK
#=QG#	-T04.1	4	4L2	BK
#=QG#	-WB03.1	T1	L1	BK
#=QG#	-WB03.1	T2	L2	BK
#=QG#	-WB03.1	T3	L3	BK
#=QG#	-G11.1	-	0V	BU
#=QG#	-A11.3	11	Q.0.3.5	BU
#=QG#	-A11.3	12	Q.0.3.8	BU
#=QG#	-A11.3	13	Q.0.3.7	BU

drag & drop

drag & drop

drag & drop

Diagram showing a cable assembly with components: TR, L1, CRF, L2, TR. Cable type: CRF0002.

Polo	Col	Sez	Cavo	Cross
1	PK	0.25	-WRS232_P1	XCnP1/d/1
2	GY	0.25	-WRS232_P1	XCnP1/d/2
3	YE	0.25	-WRS232_P1	XCnP1/d/3
4	GN	0.25	-WRS232_P1	XCnP1/d/4
5	BN	0.25	-WRS232_P1	XCnP1/d/5
6	WH	0.25	-WRS232_P1	XCnP1/d/6
7	RD	1	-WRS232_P1	XCnP1/d/7
8	BU	1	-WRS232_P1	XCnP1/d/8

Polo	Col	Sez	Cavo	Cross	Term.
1	PK	0.25	-WRS232_P1	RS232/1	Harting 09150006125
2	GY	0.25	-WRS232_P1	RS232/2	Harting 09150006125
3	YE	0.25	-WRS232_P1	RS232/3	Harting 09150006125
4	GN	0.25	-WRS232_P1	RS232/4	Harting 09150006125
5	BN	0.25	-WRS232_P1	RS232/5	Harting 09150006125
6	WH	0.25	-WRS232_P1	RS232/6	Harting 09150006125
7	RD	1	-WRS232_P1	RS232/7	Harting 09150006125
8	BU	1	-WRS232_P1	RS232/8	Harting 09150006125