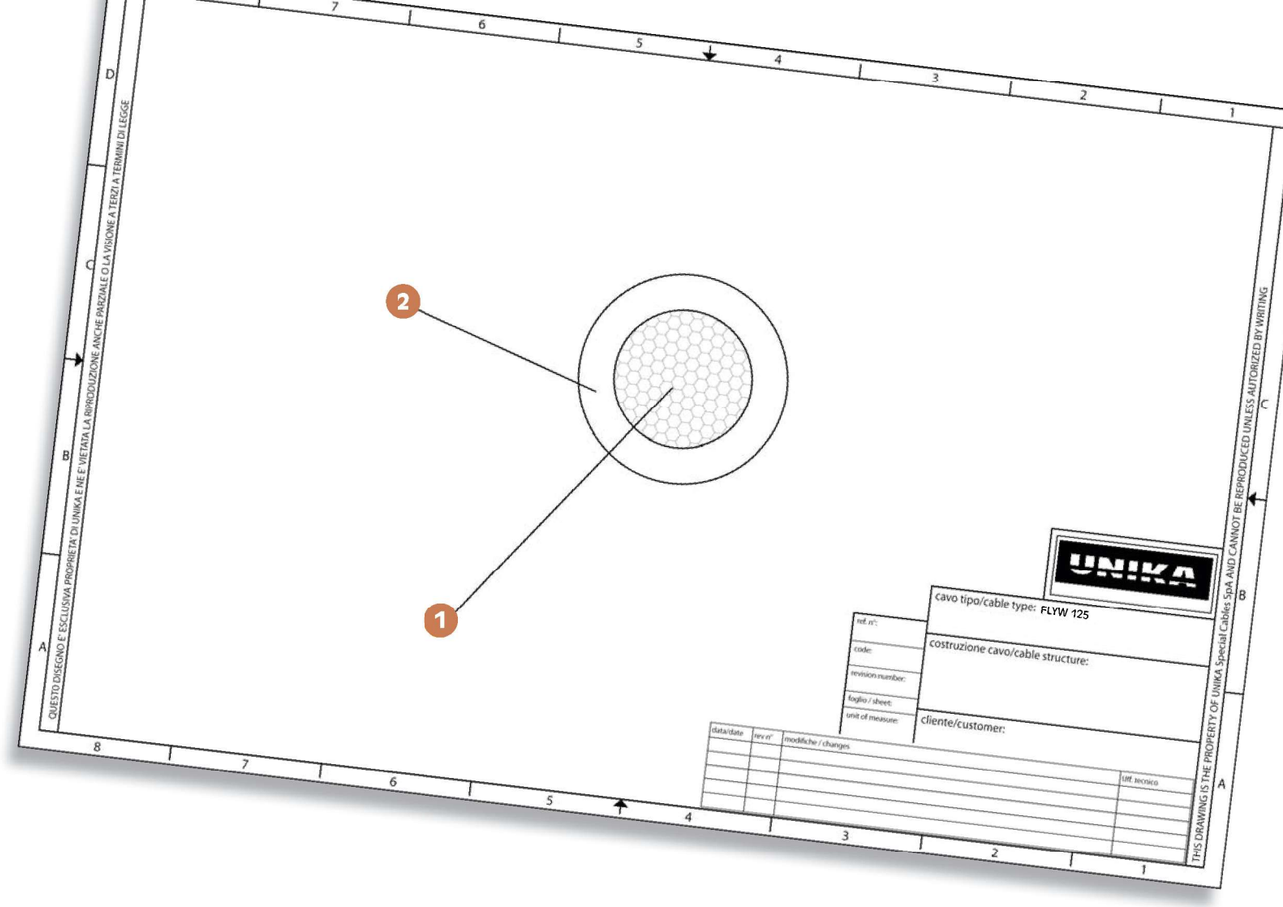
FLYW 125

Cavi unipolari per l'industria automobilistica
Single core cables for automotive industries

		Dati tecnici	Technical data
Conduttore **Conductor**	1	Rame rosso o stagnato	Bare or tinned copper
Isolamento ed identificazione anime **Insulation and core identification**	2	PVC	PVC
Temperatura di lavoro **Operating temperature**		-40 °C + 125 °C / 3000 h Classe termica C (ISO 6722-1)	-40 °C + 125 °C / 3000 h Thermal class C (ISO 6722-1)
Tensione di lavoro **Operating voltage**		60 V - 600 V (ISO 6722-1)	60 V - 600 V (ISO 6722-1)

Cavi batteria per collegamento e cablaggio
ISO 6722, OEM's Spec. based on LV 112 or ISO 6722-1

Battery wires connecting wire for cable hornesses
ISO 6722, OEM's Spec. based on LV 112 or ISO 6722-1



codice code	sezione cross section [mm²]	diametro massimo max diameter [mm]	massa Cu Cu mass [Kg/km]	peso weight [Kg/km]
FL001	0,5	2,3	4,8	9
FL002	0,75	2,5	7,2	11
FL003	1	2,7	9,6	14
FL004	1,5	3	14,4	19
FL005	2,5	3,6	24	30
FL006	4	4,4	38,4	53
FL007	6	5	57,6	68
FL008	10	6,5	96	127
FL009	16	7,5	153,6	182
FL010	25	9,6	240	279
FL011	35	10,9	336	385
FL012	50	12,8	480	534
FL013	70	14,6	672	760
FL014	95	17	912	911

Altre sezioni con dimensionali ridotti, disponibili su richiesta.

Other cross sections with reduced dimensions, available upon request.