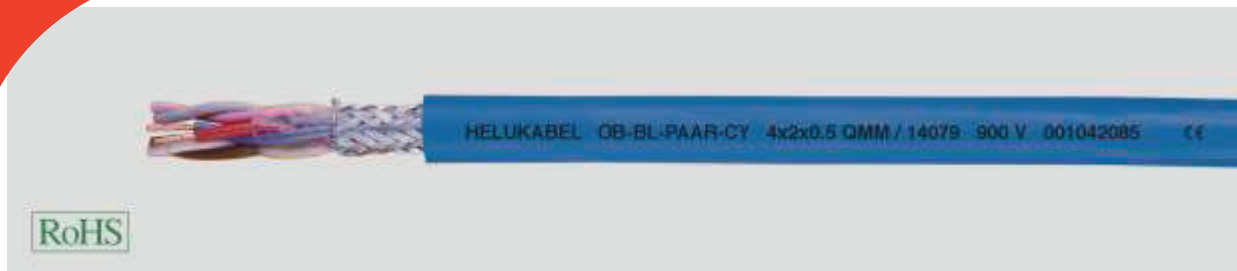


OB-BL-PAAR-CY

Blå fargekodet PVC-isolert signalkabel, fleksibel par kabel, med skjerm, EXI kabel.



GENERELT:

Fleksibel, skjermet styre- og kontrollkabel, OB-BL-PAAR-CY, er med sin Blå ytterkappe beregnet for installasjon i områder hvor dette er påkrevd, type EXI områder.

Denne type kabel kan benyttes i tørre, fuktige og våte rom.

Lederne er parvis tvunnet.

Kabelen har en flettet fortinnet kobbersjerm med en dekning på 85%, som hindrer at datasignaler blir forstyrret av elektromagnetisk støy.

Dersom kabelen benyttes som EMC kabel, så anbefaler vi bruk av egnet EMC-nippel i begge ender av kabelen.

Ytre kappe er i BLÅ PVC og har god bestandighet mot olje.

OPPBYGGING:

Ledere av fintrådet blank kobbertråd klasse 5 i hht. IEC 60228

Ledere er spesial PVC-isolert type T12, fargekode på ledere i henhold til DIN 47100.

Ledere er parvis tvunnet.

Skjerm av flettet fortinnet kobberlisse med dekning på ca. 85%.

Mellom leder og skjerm ligger det folie.

Yttermantel er i spesial PVC type TM2 til DIN VDE 0207-363-4-1/DIN EN 50363-4-1.

Ytterkappe Blå, RAL 5015.

TEKNISKE DATA:

PVC egenskaper	:	Selvslukkende og flammehemmende
Minste bøyeradius	:	7,5 x kabeldiameteren
Temperaturområde	:	
bevegelig	:	+10 - +80°C
fast opplegg	:	+30 - +80°C
Prøvespenning	:	3000 V
Driftsspenning: U ₀ /U	:	300/500 V
Flammetest	:	IEC 60332-1-2.

Tabeller OZ-BL-PAAR-CY

Del nr.	Antall ledere tverrsnitt i mm ²	Ytre diameter ca mm	Kobbervekt kg/km	Vekt kg/km
14077	2 x 2 x 0,5	7,5	47,0	89,0
14078	3 x 2 x 0,5	8,2	67,0	104,0
14079	4 x 2 x 0,5	9,0	80,0	126,0
14080	6 x 2 x 0,5	10,9	108,0	171,0
14081	8 x 2 x 0,5	12,3	129,0	251,0
14082	10 x 2 x 0,5	14,2	172,0	282,0
14083	12 x 2 x 0,5	14,7	235,0	261,0
14084	16 x 2 x 0,5	16,3	301,0	445,0
14085	20 x 2 x 0,5	17,7	343,0	525,0
14086	24 x 2 x 0,5	20,2	394,0	590,0
14087	25 x 2 x 0,5	20,6	406,0	622,0
14089	2 x 2 x 0,75	8,6	60,0	105,0
14090	3 x 2 x 0,75	9,1	80,0	128,0
14091	4 x 2 x 0,75	10,1	110,0	156,0
14092	6 x 2 x 0,75	12,4	142,0	216,0
14093	8 x 2 x 0,75	14,2	200,0	309,0
14094	10 x 2 x 0,75	16,0	238,0	355,0
14095	12 x 2 x 0,75	16,8	270,0	405,0
14096	16 x 2 x 0,75	18,6	342,0	560,0
14097	20 x 2 x 0,75	21,2	369,0	671,0
14098	24 x 2 x 0,75	22,8	451,0	795,0
14099	25 x 2 x 0,75	23,2	461,0	803,0