

YSLY 300/500V CPR E

Műszeres vezérlőkábelek



Eca
CPR

TERMÉKLEÍRÁS

Épületen belüli felhasználásra, rögzített elhelyezéssel, háztartási elektromos berendezésekhez. Kábelcsatornába, tálcára ill. védőcsőbe fektethető. Rugalmas jelkábel, statikus vagy mobil eszközök felügyeletére és vezérlésére az iparban, elektromos üzemekben vagy irodákban. Könnyű, közepes mechanikai terhelésnek ellenálló kábel, rögzített vagy korlátozottan mozgó (nem állandóan mozgó) berendezésekhez, feszítés nélkül. Száraz vagy nedves helyiségekben, kültéri alkalmazásra, csak UV-besugárzás ellen védve. Nem talajba vagy vízbe történő fektetésre szolgál.

ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓ

Márka

Alkalmazási terület

Prysmian

Épület villamosság; Industrielle Installationen; Ipari automatizálás

SZABVÁNYOK



RoHS

PRDS 01/2010 internal specification based on EN 50525-2-51

EN 50525-2-51

EN 60332-1-2

EN 50334

Általános

Általános

Lángállóság

SZERKEZETI FELÉPÍTÉS

Vezető anyaga

Vezető felülete

Ér azonosítás (HD 308S2 szerint)

Érszig

ELEKTROMOS TULAJDONSÁGOK

Névleges feszültség U_0 [V]	300
Nominális feszültség U [V]	500
Próbafeszültség [kV]	2
Megengedett feszültség U_0/U (U_m)	300/500 V
Vezető max. hőmérséklete [°C]	70
Max. vezető hőmérséklete rövidzárlatnál [°C]	160
Minimum hőmérséklet rögzített telepítés esetén [°C]	-40
Maximum hőmérséklet rögzített telepítés esetén [°C]	80
Minimum hőmérséklet flexibilis telepítés esetén [°C]	-5
Maximum hőmérséklet flexibilis telepítés esetén [°C]	80

MŰSZAKI PARAMÉTEREK

Hajlítási sugár (szabály)	Telepítésnél: 4-8 x D
---------------------------	-----------------------

KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

Szilikonmentes	Igen
Ólommentes	Igen
Lángálló	Az EN/IEC 60332-1-2 szabványnak megfelelően
CPR lángállósági tulajdonság	Eca

FENNTARTHATÓSÁGI ELKÖTELEZETTSÉG

A különböző szabványoknak és előírásoknak való megfelelés mellett igyekszünk fenntartható megoldásokat alkotni annak érdekében, hogy tartsuk elkötelezettségünket egy alacsony szén-dioxid kibocsátású jövő mellett. Mindennapi működésünk során előtérbe helyezzük a környezetvédelmet, hogy ezáltal óvjuk környezetünket és válhassunk a lehető legbiztonságosabb munkahellyé.

A fenntarthatóság és a környezeti felelősségvállalás a csomagolási megoldásainkban is megmutatkozik a közép-kelet-európai régióban. Teljesen újrahasznosítható dobtakaró fóliákat használunk a környezeti hatások minimalizálása érdekében. A kábelkarikák csomagolásai 30%-ban újrahasznosított anyagokból készülnek, támogatva ezzel a körforgásos gazdaságot. Emellett dobozaink újrahasznosítható, környezetbarát kartonból készülnek, ezzel is támogatva a környezettudatos döntéseket. A Prysmian választásával nemcsak kiváló minőségű termékeket választ, hanem hozzájárul egy zöldebb jövőhöz is.

További részletekért látogasson el az alábbi weboldalra: [Fenntarthatóság](#)



TERMÉKINFORMÁCIÓ

SAP kód	Alap felépítés	Típus	Névleges külső átmérő [mm]	Súly [kg/km]	DOP szám
20212393	2x0,5	-OZ	4,7	33	1001845
20299611	2x0,75	-OB	5,3	43	1001845
20212428	2x0,75	-OZ	5,3	43	1001845
20212468	2x1	-OZ	5,6	50	1001845
20211930	2x1,5	-OZ	6,4	67	1001845
20211981	2x2,5	-OZ	7,8	102	1001845
20317795	2x4	-OZ	9,3	152	1001845
20212395	3x0,5	-JZ	5	39	1001845
20212397	3x0,5	-OZ	5,2	42	1001845
20297331	3x0,75	-JB	5,6	51	1001845
20212434	3x0,75	-OZ	5,6	51	1001845
20212432	3x0,75	-JZ	5,6	51	1001845
20345253	3x1	-JB	5,9	60	1001845
20212470	3x1	-OZ	5,9	60	1001845
20212469	3x1	-JZ	5,9	60	1001845
20211932	3x1,5	-JZ	6,8	82	1001845
20211935	3x1,5	-JB	6,8	82	1001845
20211933	3x1,5	-OZ	6,8	82	1001845
20211983	3x2,5	-JZ	8,3	126	1001845
20211985	3x2,5	-JB	8,3	127	1001845
20212010	3x4	-JZ	9,8	187	1001845
20212023	3x6	-JZ	11,9	279	1001845

A műszaki adatok, méretek és súlyok változhatnak. Minden méret és érték csupán referenciaérték. A specifikációk a Prysmian által szállított termékekre vonatko

TERMÉKINFORMÁCIÓ

SAP kód	Alap felépítés	Típus	Névleges külső átmérő [mm]	Súly [kg/km]	DOP szám
20212032	3x10	-JZ	14,8	452	1001845
20212399	4x0,5	-JZ	5,6	50	1001845
20226487	4x0,5	-OZ	5,6	50	1001845
20297332	4x0,75	-JB	6,3	66	1001845
20212437	4x0,75	-OZ	6,3	66	1001845
20212435	4x0,75	-JZ	6,3	66	1001845
20212472	4x1	-OZ	6,6	77	1001845
20212471	4x1	-JZ	6,6	77	1001845
20211941	4x1,5	-OZ	7,4	101	1001845
20211943	4x1,5	-JB	7,4	101	1001845
20211939	4x1,5	-JZ	7,3	98	1001845
20211986	4x2,5	-JZ	9,2	160	1001845
20212013	4x4	-JZ	11	243	1001845
20212024	4x6	-JZ	13	349	1001845
20212033	4x10	-JZ	15,8	562	1001845
20212040	4x16	-JZ	18,7	819	1001845
20212046	4x25	-JB	23,7	1 300	1001845
20212044	4x25	-JZ	23,7	1 302	1001845
20212051	4x35	-JZ	28,8	1 836	1001845
20212052	4x35	-JB	28,8	1 838	1001845
20212059	4x50	-JB	34	2 610	1001845
20212066	4x70	-JZ	39,7	3 726	1001845

A műszaki adatok, méretek és súlyok változhatnak. Minden méret és érték csupán referenciaérték. A specifikációk a Prysmian által szállított term

TERMÉKINFORMÁCIÓ

SAP kód	Alap felépítés	Típus	Névleges külső átmérő [mm]	Súly [kg/km]	DOP szám
20212068	4x70	-JB	39,7	3 730	1001845
20212072	4x95	-JB	45,1	4 828	1001845
20212076	4x120	-JB	50,7	6 235	1001845
20212401	5x0,5	-JZ	6,1	60	1001845
20212439	5x0,75	-JZ	6,9	81	1001845
20297333	5x0,75	-JB	6,9	80	1001845
20212474	5x1	-JZ	7,3	95	1001845
20212475	5x1	-OZ	7,3	95	1001845
20211944	5x1,5	-JZ	8,3	127	1001845
20297334	5x1,5	-JB	8,3	127	1001845
20211988	5x2,5	-JZ	10,1	195	1001845
20297335	5x2,5	-JB	10,1	196	1001845
20212015	5x4	-JZ	12,3	303	1001845
20212016	5x4	-JB	12,3	302	1001845
20212029	5x6	-JB	14,5	434	1001845
20212026	5x6	-JZ	14,5	435	1001845
20212036	5x10	-JZ	18,3	719	1001845
20212042	5x16	-JB	20,9	1 021	1001845
20212061	5x16	-JZ	21,9	1 074	1001845
20212049	5x25	-JB	26,6	1 627	1001845
20212047	5x25	-JZ	26,6	1 629	1001845
20212054	5x35	-JZ	32,1	2 281	1001845

A műszaki adatok, méretek és súlyok változhatnak. Minden méret és érték csupán referencia

TERMÉKINFORMÁCIÓ

SAP kód	Alap felépítés	Típus	Névleges külső átmérő [mm]	Súly [kg/km]	DOP szám
20212056	5x35	-JB	32,1	2 282	1001845
20212063	5x50	-JB	38,3	3 278	1001845
20231664	5x50	-JZ	38,3	3 274	1001845
20212070	5x70	-JB	43,3	4 533	1001845
20212074	5x95	-JB	48,6	5 806	1001845
20212441	6x0,75	-JZ	7,5	95	1001845
20212403	7x0,5	-JZ	6,9	79	1001845
20212443	7x0,75	-JZ	7,5	100	1001845
20212476	7x1	-JZ	8,1	122	1001845
20211946	7x1,5	-JZ	9,2	163	1001845
20211948	7x1,5	-JB	9,2	163	1001845
20211990	7x2,5	-JZ	11,2	252	1001845
20211992	7x2,5	-JB	11,2	252	1001845
20212018	7x4	-JZ	13,6	390	1001845
20212030	7x6	-JZ	16,2	569	1001845
20212037	7x10	-JZ	19,8	912	1001845
20212405	8x0,5	-JZ	7,4	81	1001845
20212445	8x0,75	-JZ	8,6	125	1001845
20212477	8x1	-JZ	8,8	129	1001845
20211950	8x1,5	-JZ	10,3	198	1001845
20211993	8x2,5	-JZ	12,9	316	1001845
20210230	9x1,5	-OB	11,4	234	1001845

A műszaki adatok, méretek és súlyok változhatnak. Minden méret és érték cs

TERMÉKINFORMÁCIÓ

SAP kód	Alap felépítés	Típus	Névleges külső átmérő [mm]	Súly [kg/km]	DOP szám
20212407	10x0,5	-JZ	8,5	106	1001845
20212447	10x0,75	-JZ	9,5	140	1001845
20212478	10x1	-JZ	10,1	170	1001845
20211955	10x1,5	-JZ	11,2	218	1001845
20211999	10x2,5	-JZ	14,5	362	1001845
20259535	10x2,5	-OB	14,5	360	1001845
20212410	12x0,5	-JZ	8,8	122	1001845
20212449	12x0,75	-JZ	9,8	161	1001845
20212479	12x1	-JZ	10,5	195	1001845
20211958	12x1,5	-JZ	12	263	1001845
20212001	12x2,5	-JZ	14,9	418	1001845
20210231	8x1,5+5X2,5	-JB	14,3	370	1001845
20213769	14x0,75	-JZ	10,6	191	1001845
20212480	14x1	-JZ	11,4	233	1001845
20211959	14x1,5	-JZ	13	313	1001845
20212453	16x0,75	-JZ	11,4	223	1001845
20212481	16x1	-JZ	12,3	273	1001845
20211961	16x1,5	-JZ	13,9	361	1001845
20212414	18x0,5	-JZ	11	195	1001845
20212455	18x0,75	-JZ	12,2	255	1001845
20212482	18x1	-JZ	12,9	304	1001845
20211963	18x1,5	-JZ	14,1	387	1001845

A műszaki adatok, mére

TERMÉKINFORMÁCIÓ

SAP kód	Alap felépítés	Típus	Névleges külső átmérő [mm]	Súly [kg/km]	DOP szám
20212005	18x2,5	-JZ	18,2	640	1001845
20212416	21x0,5	-JZ	11,6	217	1001845
20212457	21x0,75	-JZ	12,9	285	1001845
20212484	21x1	-JZ	13,7	338	1001845
20211967	21x1,5	-JZ	15,7	463	1001845
20212007	21x2,5	-JZ	18,7	702	1001845
20211970	24x1,5	-JZ	17,1	520	1001845
20212418	25x0,5	-JZ	12,7	247	1001845
20212459	25x0,75	-JZ	13,8	323	1001845
20211920	25x1	-JZ	14,8	398	1001845
20211971	25x1,5	-JZ	16,8	527	1001845
20212008	25x2,5	-JZ	21,1	843	1001845
20212420	30x0,5	-JZ	13,8	306	1001845
20212461	32x0,75	-JZ	15,9	430	1001845
20212422	34x0,5	-JZ	14,9	342	1001845
20212463	34x0,75	-JZ	16,1	433	1001845
20211922	34x1	-JZ	17,4	534	1001845
20211974	34x1,5	-JZ	19,8	715	1001845
20212424	42x0,5	-JZ	16,1	417	1001845
20212465	42x0,75	-JZ	18	555	1001845
20211924	42x1	-JZ	19,4	680	1001845
20212466	50x0,75	-JZ	19,8	645	1001845

A műszaki adatok, mére

TERMÉKINFORMÁCIÓ

SAP kód	Alap felépítés	Típus	Névleges külső átmérő [mm]	Súly [kg/km]	DOP szám
20211926	50x1	-JZ	21,2	784	1001845
20211979	50x1,5	-JZ	24,2	1 055	1001845

A műszaki adatok, méretek és súlyok változhatnak. Minden méret és érték csupán referenciaérték. A specifikációk a Prysmian által szállított termékekre vonatkoznak; a termékek bármilyen módosítása vagy felcserélése eltérő eredményt adhat. Az ebben a dokumentumban található információ a Prysmian írásbeli beleegyezése nélkül, sem részben, sem egészben nem másolható, újranyomtatható vagy reprodukálható. A dokumentumban szereplő adatok legjobb tudomásunk szerint, a közzététel időpontjában helyesek. A Prysmian fenntartja a jogot a specifikáció előzetes értesítés nélküli módosítására. Ez a specifikáció a Prysmian engedélye nélkül szerződéskötésre nem alkalmas. © Minden jog fenntartva. Prysmian 2024 • www.prysmian.com