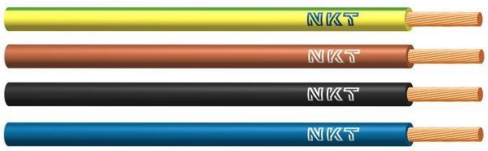
PVT® 90 H07V2-K

Installationsledning

Standard: PN-EN-50525-2-31



Konstruktion

1. Kobberleder klasse 5
2. PVC isolation

Anvendelse

Indre ledninger i brugs- og belysningsgenstande m.v. i.h.t. konstruktionsforskrifterne i SB. Monteringsledning i anlæg omfattet af DS/EN 60439 og DS/EN 60204-1:2006.

Produktet må kun installeres af en autoriseret elinstallatør. Produktet er udviklet i henhold til gældende standarder. Gældende regler for installation skal til enhver tid anvendes.

Egenskaber

Mærkespænding Uo/U	0,45/0,75 kV
Prøvespænding	2,5 (AC) kV
Maks. kortslutningstemperatur	160 °C
Maks. ledertemperatur under drift	90 °C
Drifttemperatur	fra -20 op til 90 °C
Min. håndteringstemperatur	5 °C
Min. lagertemperatur	-20 °C
Farve på isolering	HD 308 S2

Brandhæmmende iht.	IEC 60332-1-2
CPR-klassifikation	Eca
UV-bestandigt	nej
Forpakning	tromle, ring, boks
Certifikat	BBJ-HAR
RoHS	ja
REACH	ja
CE-overensstemmelse	ja

PVT® 90 H07V2-K

Tekniske data

Antal ledere og tværsnit	Lederdiameter	Nominel isolationstykkelse	Diameter (ca.)	Vægt (ca.)	Min. bøjeradius	Maks. ledermodstand ved 20 °C	Maks. tilladelige trækstyrke
mm²	mm	mm	mm	kg/km	mm	Ω/km	N
1x1,5	1,5	0,7	2,9	18	14	13,3	75
1x2,5	2,0	0,8	3,5	31	18	7,98	125
1x6	3,1	0,8	4,7	64	23	3,30	300
1x10	4,1	1,0	6,1	121	31	1,91	500
1x16	5,2	1,0	7,0	181	35	1,21	800
1x25	6,5	1,2	8,9	273	45	0,780	1250
1x35	8,5	1,2	10,6	355	53	0,554	1750
1x50	10,0	1,4	12,8	522	64	0,386	2500

Bestillingsoplysninger

El-nr.	Materiale-nr.	Produktbeskrivelse	Forpakning	Længde	EAN-nr.
3032715166	160011001B0100	1X1,5 PVT90 LBLUE H07V2-K BOX100	box	100 m	5702950278816
3032307749	160016001B1500	1X1,5 PVT90 H07V2-K BLACK BOX 1500	box	1500 m	5702950273705
3032308803	160016001C0200	1X1,5 PVT90 BLACK H07V2-K R200	ring	200 m	5702950277055
3032309556	160016006B1500	1X1,5 H07V2-K Yellow BOX 1500	box	1500 m	5702950296605
3032308531	160016021C0200	1X1,5 H07V2-K BLACK C 200	ring	200 m	5702950276003
3032308793	160016003C0200	1X2,5 PVT90 BLACK H07V2-K R200	ring	200 m	5702950277048
3032308586	160016025C0200	1X2,5 H07V2-K BLACK C 200	ring	200 m	5702950276058
3032308599	160016026C0200	1X2,5 H07V2-K BLUE C 200	ring	200 m	5702950276065
3032308609	160016027C0200	1G2,5 H07V2-K YELLOW/GREEN C 200	ring	200 m	5702950276072
3032630209	160011012C0100	1X6 PVT 90 RED H07V2-K LEADFREE C100	ring	100 m	5702950191450
3032630131	160011013C0100	1X6 PVT 90 BLUE H07V2-K LEADFREE C100	ring	100 m	5702950177614
3032630254	160011013S0800	1X6 PVT90 BLUE H07V2-K REEL800	400x340 Axjo	800 m	5702950233518
3032630144	160011014C0100	1X6 PVT 90 LGREY H07V2-K LEADFREE C100	ring	100 m	5702950177621
3032630267	160011014S0800	1X6 PVT90 LGREY H07V2-K REEL800	400x340 Axjo	800 m	5702950233525
3032630157	160011015C0100	1G6 PVT 90 YEL/GRE H07V2-K LEADFREE C100	ring	100 m	5702950177676
3032630377	160011015S0800	1G6 PVT 90 YEL/GRE H07V2-K LEADFREE R800	400x340 Axjo	800 m	5702950294410
3032630212	160011027B0700	1X6 PVT90 BLUE H07V2-K LEADFREE B700	box	700 m	5702950193027
3032307736	160011029B0700	1X6 PVT90 BLACK H07V2-K B700	box	700 m	5702950273316
3032306203	160011029C0100	1X6 PVT 90 BLACK H07V2-K LEADFREE C100	ring	100 m	5702950255626
3032630270	160011029S0800	1X6 PVT90 BLACK H07V2-K REEL800	400x340 Axjo	800 m	5702950233532
3032635107	160011016C0100	1X10 PVT 90 BLACK H07V2-K LEADFREE C100	ring	100 m	5702950177669
3032635013	160011017C0100	1X10 PVT90 BLUE H07V2-K C100	ring	1000 m	5702950528157
3032635039	160011018C0100	1G10 PVT90 YELLOW/GREEN H07V2-K C100	ring	100 m	5702950528287
3032636012	160011019C0100	1X16 PVT90 BLUE H07V2-K C100	ring	100 m	5702950528171
3032636135	160011019S0400	1X16 PVT 90 BLUE H07V2-K REEL400	400x340 Axjo	400 m	5702950175276
3032636009	160011020C0100	1X16 PVT90 BLACK H07V2-K C100	ring	100 m	5702950528188
3032636122	160011020S0400	1X16 PVT 90 BLACK H07V2-K REEL400	400x340 Axjo	400 m	5702950175269
3032636054	160011022C0100	1G16 PVT90 YELLOW/GREEN H07V2-K C100	ring	100 m	5702950528300
3032638007	160011023C0050	1X25 PVT90 BLACK H07V2-K R50	ring	50 m	5702950528218

Bestillingsoplysninger

El-nr.	Materiale-nr.	Produktbeskrivelse	Forpakning	Længde	EAN-nr.
3032638052	160011024C0100	1G25 PVT90 YELLOW/GREEN H07V2-K C100	ring	100 m	5702950191467
3032639006	160011025C0050	1X35 PVT90 BLACK H07V2-K R50	ring	50 m	5702950528591
3032639035	160011026C0050	1G35 PVT90 YELLOW/GREEN H07V2-K R50	ring	50 m	5702950528607
3032639103	160011008C0050	1X50 PVT90 BLACK R50	ring	50 m	5702950130510
3032639129	160011010D0500	1G50 H07V2-K PVT90 YEL/GR D 500	trætromle K7	500 m	5702950277574

Disse data er udarbejdet udelukkende til informationsformål og indeholder ingen indestående, juridisk bindende udsagn eller garantier, medmindre andet er skriftligt aftalt med NKT.
NKT® er et registreret varemærke. © Ophavsretten til dette dokument tilhører NKT.