

IEK

CLEME DE LEGĂTURĂ CU ARC KSP

Manual succint de operare

Destinația și domeniul de aplicare

Clemele de legătură KSP ale mărcii comerciale IEK (denumite în continuare - cleme) sunt destinate conectării și ramificării conductoarelor mono- și poli-filare de cupru în circuite electrice de curent alternativ cu tensiune de până la 450 V și o frecvență de 50 Hz.

Clemele KSP respectă cerințele GOST 30011.7.1 (IEC 60947-7-1) și GOST31602.1 (IEC 60999-1).

Condițiile normale de funcționare ale terminalelor sunt:

- temperatura ambiantă de la minus 60 la plus 40 °C;
- înălțimea deasupra nivelului mării: nu mai mult de 2000 m;
- valoarea medie a umidității relative 98% la + 25 °C.

Parametrii tehnici principali

Versiunile și parametrii tehnici principali ai clemelor sunt indicați în tabelele A.1 și A.2.

Dimensiunile globale și de montare ale clemelor sunt prezentate în figurile A. 1 și A.2 și în tabelele A.3 și A.4.

Durata de viață a terminalelor este de 10 ani.

Componența setului

Produs - în conformitate cu tabelul A.5.

Fișă tehnică - 1 exemplar pentru ambalajul de grup.

Ambalaj - 1 buc.

Cerințele privind siguranța

În timpul instalării, întreținerii și exploatării clemelor este necesară respectarea cerințelor „Regulilor de siguranță și exploatare tehnică a instalațiilor electrice de consum”.

Asigurați reciclarea produsului la sfârșitul duratei sale de viață sau atunci când se defectează.

ESTE INTERZISĂ UTILIZAREA CLEMELOR ALE CĂROR CARCASE PREZINTĂ DETERIORĂRI MECANICE.

Condițiile de transport, depozitare și eliminare

Transportul clemelor este permis în ambalajul producătorului cu orice tip de mijloc de transport acoperit care protejează clemele ambalate, de deteriorări mecanice, poluare și pătrunderea umidității la o temperatură ambiantă de la minus 50 până la plus 50 °C.

Clemele sunt depozitate în ambalajul producătorului în încăperi cu ventilație naturală la o temperatură ambiantă de la minus 60 până la plus 50 °C și o umiditate relativă de 98% la 25 °C.

Eliminarea clemelor are loc prin transferarea acestora către organizații specializate în colectarea și prelucrarea materiilor prime secundare.

Clema este un produs finit și nu poate fi reparat.

Obligații de garanție

Perioada de garanție a clemelor este de 2 ani de la data vânzării, cu condiția ca consumatorul să respecte regulile de instalare, exploatare, transport și depozitare.

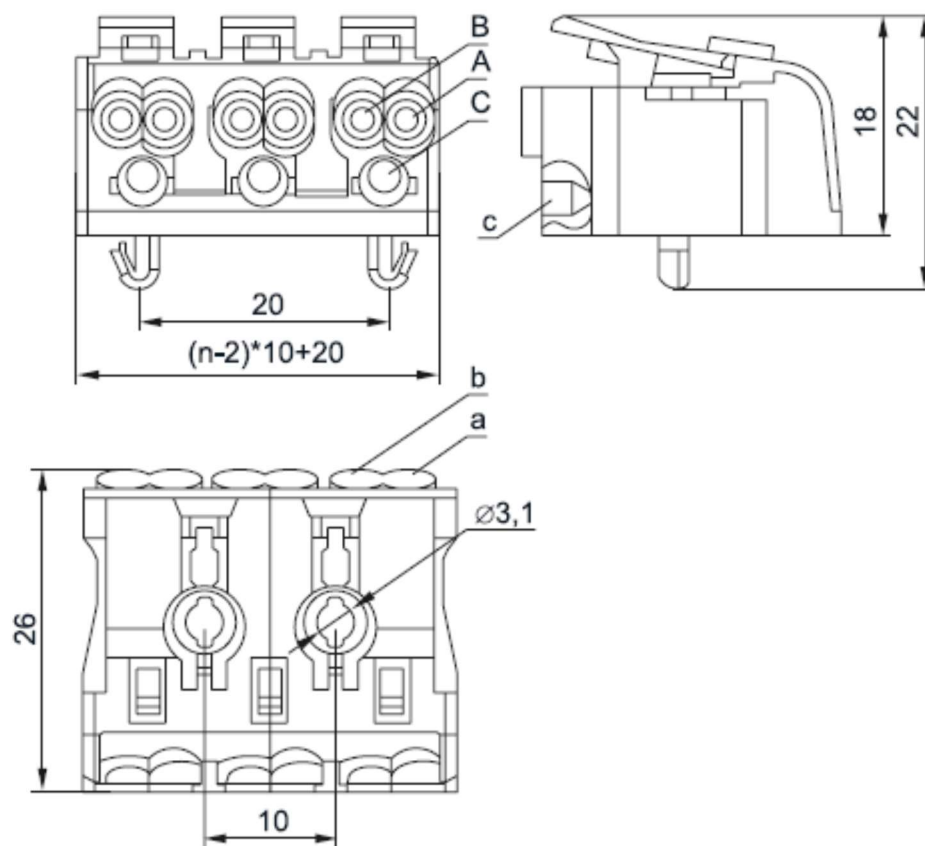
Anexa A

Tabelul A.1

Denumire	Curent nominal, A	Tensiune nominală, V
KSP-2R, KSP-3R, KSP-12R	10	400
KSP2, KSPn2, KSP3, KSPn3, KSPnz3, KSPz3, KSP4, KSPn4, KSPnz4, KSPz4, KSP5, KSPn5, KSPnz5, KSPz5	16	450

Tabelul A.2

Denumire	Secțiunea conductoarelor conectate la terminal, mm ²					
	A	B	C	a	b	c
KSP2, KSPn2, KSP3, KSPn3, KSPnz3, KSPz3, KSP4, KSPn4, KSPnz4, KSPz4, KSP5, KSPn5, KSPnz5, KSPz5	0,5-2,5	0,5-1,5	0,5-0,75	0,5-2,5	0,5-2,5	0,5-0,75

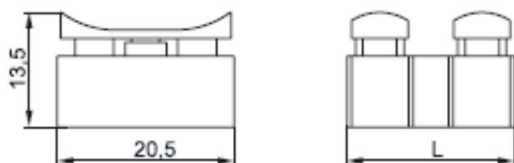


n – numărul de poli. Valoarea n este menționată în tabelul A.3.

Figura A.1 - Dimensiunile generale ale clemelor KSP2, KSPn2, KSP3, KSPn3, KSPnz3, KSPz3, KSP4, KSPn4, KSPnz4, KSPz4, KSP5, KSPn5, KSPnz5, KSPz5

Tabelul A.3

Denumire	Numărul polilor, n
KSP2, KSPn2	2
KSP3 , KSPn3 , KSPnz3 , KSPz3	3
KSP4, KSPn4, KSPnz4, KSPz4	4
KSP5, KSPn5, KSPnz5, KSPz5	5



Valoarea lui L este menționată în tabelul A.4.

Figura A.2 - Dimensiunile generale ale clemelor KSP-2R, KSP-3R, KSP-12R

Tabelul A.4.

Denumire	Dimensiune L, mm	Secțiunea transversală a conductorilor conectați, mm²
KSP-2R	18	1,0-2,5
KSP-3R	28.5	
KSP-12R	123	

Tabelul A.5

Denumire	Cantitatea într-un pachet individual, buc.
KSP2, KSPn2	10
KSP3 , KSPn3 , KSPnz3, KSPz3	10
KSP4, KSPn4, KSPnz4, KSPz4	10
KSP5, KSPn5, KSPnz5, KSPz5	10
KSP-2R	10
KSP-3R	10
KSP-12R (2 buc./ pachet)	2
KSP-12R	5

Depozitarea și păstrarea se face în spații închise și neîncălzite cu ventilație naturală cu temperatura aerului de la -45°C - +50°C și umiditatea aerului până la +70% la 25°C



*Corespond cerințelor EN
Produs de IEK Rusia în PRC*

GARANȚIA ȘI POST GARANȚIA SE ASIGURĂ PRIN
SC Digitop Impex SRL, TEL: +40740289400, office@iek.ro,
www.iek.ro