

ELEKTROTECHNICKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV



ELECTROTECHNICAL TESTING INSTITUTE - CZECH REPUBLIC
ELEKTROTECHNISCHE PRÜFANSTALT - TSCHHECHISCHE REPUBLIK
INSTITUT ELECTROTECHNIQUE D'ESSAIS - RÉPUBLIQUE TCHÈQUE
ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ - ЧЕШСКАЯ РЕСПУБЛИКА

Pod lisem 129/2, 171 02 Praha 8 - Troja

CERTIFIKÁT

č.: 1220370

Výrobek: Ochrana před přepětím (SPD) pro Ethernet a obecné strukturované kabeláže

Typ: DL-...-Cat.5e-..., DL-...Cat.6-..., DL-...-Cat.6A-..., DL-Cat.6A-60V-...,
DL-CS-RACK-1U, DL-PL-RACK-1U – (viz příloha)

Jmenovité hodnoty: viz příloha

Objednatel: SALTEK s.r.o.
Drážďanská 561/85, 400 07 Ústí nad Labem - Krásné Březno, Česká republika

Výrobce: SALTEK s.r.o.
Drážďanská 561/85, 400 07 Ústí nad Labem - Krásné Březno, Česká republika

Obchodní značka:

Výsledky zkoušek jsou uvedeny v protokolu č.: 221456-01/01 ze dne: 15.07.2022

Vzorek zkoušeného výrobku je ve shodě s požadavky:
ČSN EN 61643-21:02+A1:10, A2:13, (idt EN 61643-21:01+A1:09, A2:13)

Jiné údaje:

Certifikát byl vydán na základě splnění požadavků certifikačního schématu „EZÚ certifikát“ a na základě smlouvy č. 221456 mezi objednavatelem a Elektrotechnickým zkušebním ústavem.
(Pozn.: norma označená * není v rozsahu akreditace)

Platnost certifikátu je omezena do: 01.08.2025

02.08.2022

V Praze dne

Mgr. Miroslav Sedláček
Vedoucí certifikačního orgánu



221456-01

Přehled typové řady:

Název	Maximální trvalé provozní napětí U_c	Výbojové a ochranné vlastnosti	
		Kategorie C2	Kategorie C3
DL-Cat.6A	Mód žíla-žíla 8,5 V DC	Mód žíla-žíla (pár-pár) $U_{OC} = 400 \text{ V } 1,2/50$ $U_p = 55 \text{ V}$ Mód žíla-PE $U_{OC} = 400 \text{ V } 1,2/50$ $U_p = 400 \text{ V}$ Mód žíly-PE $I_{Total} = 1,6 \text{ kA } 8/20$	Mód žíla-žíla (pár-pár) $I_n = 10 \text{ A } 10/1000$ $1 \text{ kV}/\mu\text{s}$ $U_p = 30 \text{ V}$ Mód žíla-PE $I_n = 10 \text{ A } 10/1000$ $1 \text{ kV}/\mu\text{s}$ $U_p = 600 \text{ V}$
DL-PCB-Cat.5e			
DL-PCB-Cat.6			
DL-PCB-Cat.6A			
DL-Cat.5e-M			
DL-Cat.6-M			
DL-Cat.6A-M			
DL-Cat.5e-R-M			
DL-Cat.6-R-M			
DL-Cat.6A-R-M			
DL-Cat.6A-60V	Mód žíla-žíla 60 V DC	Mód žíla-žíla (pár-pár) $U_{OC} = 400 \text{ V } 1,2/50$ $U_p = 130 \text{ V}$ Mód žíla-PE $U_{OC} = 400 \text{ V } 1,2/50$ $U_p = 400 \text{ V}$ Mód žíly-PE $I_{Total} = 1,6 \text{ kA } 8/20$	Mód žíla-žíla (pár-pár) $I_n = 10 \text{ A } 10/1000$ $1 \text{ kV}/\mu\text{s}$ $U_p = 130 \text{ V}$ Mód žíla-PE $I_n = 10 \text{ A } 10/1000$ $1 \text{ kV}/\mu\text{s}$ $U_p = 600 \text{ V}$
DL-Cat.6A-60V-M			
DL-Cat.6A-60V-R-M			

Název	Maximální trvalé provozní napětí U_c	Výbojové a ochranné vlastnosti	
		Kategorie C2	Kategorie C3
DL-CS-RACK-1U	N/A	Mód žíly-PE $I_{Total} = 30 \text{ kA } 8/20$	N/A
DL-PL-RACK-1U			

