KV- jističové rozvodnice, 3-54 modul. jednotek

KV 9118

- 18 modulových jednotek: 1 x 18 x 18 mm

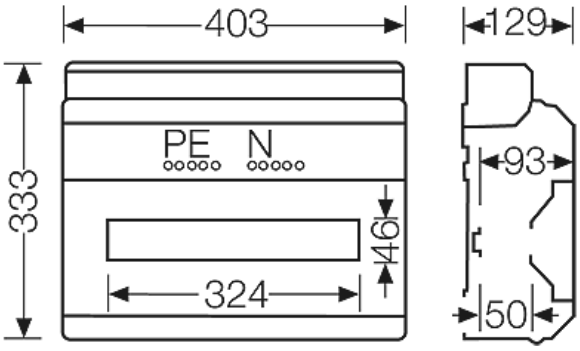
IP 65

- 1-řadový
- pro PE/N počet x průřez 4 x 25 mm², 16 x 4 mm² Cu, technologie zásuvných svorek FIXCONNECT®, technologie provedení svorek viz Technická příloha
- N rozdělitelná, do 3 různých potenciálů
- k upevnění přístrojů do 63 A na lištu DIN šířky 35 mm
- s průhlednými dveřmi
- zámek pro dvířka a plombovací sada - viz příslušenství
- s krytem pro kabelový vstup
- s krycím páskem pro uzavření nevyužitých výřezů v krycí desce pro modulové přístroje
- s integrovanými elastickými těsnícími membránami jako kabelové vývodky
- stupeň krytí: IP 65
- barevný odstín: šedá, RAL 7035

jmenovité izolační napětí	U_i = 400 V a.c.
schopnost vyzářit energii	P_{de} = 33 wattů při 30 K v souladu s normou EN 60670-24
Třída ochrany:	II
Materiál	PS-polystyren termoplast
šířka	403 mm
výška	333 mm
hloubka	129 mm
hmotnost	2,505 kg

Výkresy

rozměrový výkres



Hensel, s.r.o. * Bezděkov 1386 * 413 01 Roudnice nad Labem * Česká republika * Telefon: +420 416 828 300 * Telefax: +420 416 828 333 * Data: September 21. 2021

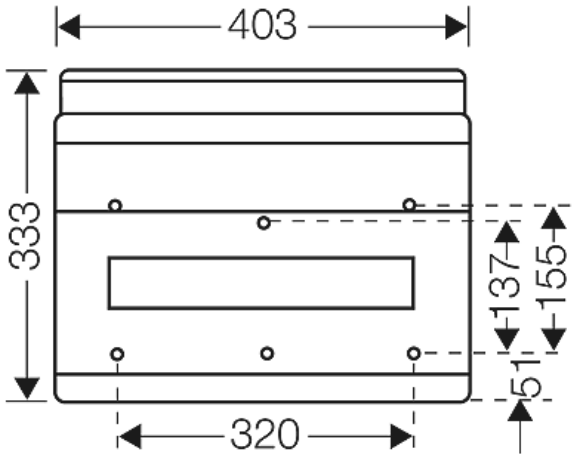
KV- jističové rozvodnice, 3-54 modul. jednotek

KV 9118

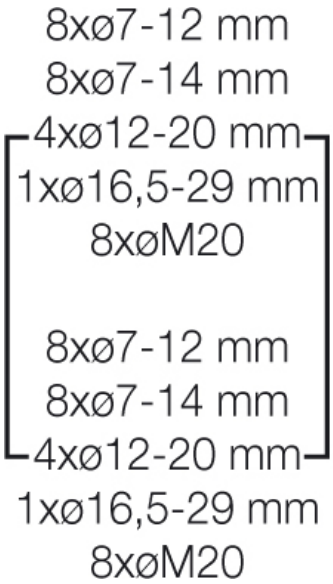
- 18 modulových jednotek: 1 x 18 x 18 mm

IP 65

detailní rozměry



stěny rozvodnice



provozní podmínky a prostředí, vlastnosti materiálu

Oblast použití	provedení IP 54/65: vhodný pro vnitřní prostory a chráněné venkovní prostory dle DIN VDE 0100 část 737provedení IP 41: vhodný pro suché prostory Je však třeba zohlednit působení klimatických vlivů na instalované přístroje, například vysokou nebo nízkou okolní teplotu nebo tvorbu kondenzátu, viz technické informace
Teplota prostředí	Průměrná hodnota za 24 hodin + 35 °C Nejvyšší hodnota + 40 °C Nejnižší hodnota - 5 °C
Relativní vlhkost vzduchu	50 % při 40 °C krátkodobá 100 % při 25 °C
Požární ochrana při vnitřní závadě	Požadavky na elektrické přístroje podle norem a příslušných zákonů platných pro provozní vybavení. Minimální požadavky - zkouška žhavou smyčkou dle IEC 60695-2-11:

Hensel, s.r.o. * Bezděkov 1386 * 413 01 Roudnice nad Labem * Česká republika * Telefon: +420 416 828 300 * Telefax: +420 416 828 333 * Data: September 21. 2021

KV- jističové rozvodnice, 3-54 modul. jednotek

KV 9118

- 18 modulových jednotek: 1 x 18 x 18 mm

	- 650° C pro skříně a kabelové vývodky - 850° C pro vodivé části
Požární odolnost	Zkouška žhavou smyčkou dle IEC 60695-2-11: 750 °C UL Subject 94: V-2 těžce vznětlivý samozhášivý
Stupeň ochrany před mechanickým poškozením	IK08 (5 Joule)
toxicita	bezhalogenový bez obsahu silikonu „Bezhalogenový“ v souladu se zkouškou kabelů a izolovaných vedení - koroze vlivem plynů vznikajících při hoření - dle IEC 60754-2
Poznámka	Vlastnosti materiálu viz Technické informace

Hensel, s.r.o. * Bezděkov 1386 * 413 01 Roudnice nad Labem * Česká republika * Telefon: +420 416 828 300 * Telefax: +420 416 828 333 * Data: September 21. 2021