

1) KS19 – přípojková skříň do výklenku typizovaná - 1 ks

Materiálové provedení N -	termoset
Konstrukční provedení V -	do výklenku
Způsob připojení vodičů -	přívod W - praporec tvaru W
Uzavírání dveří 2 -	energetický závěr (tříbodový)
Způsob připojení vodičů -	vývod W - praporec tvaru W
Specifikace výrobce -	standardní provedení
Jmenovité napětí Un	690 V
Jmenovité pracovní napětí Ue	do 690 V, AC
Jmenovité izolační napětí Ui	690 V, AC
Jmenovité impulzní výdržné napětí Uimp	8 kV (1,2/50)
Jmenovitý proud rozváděče InA	500 A
Jmenovitý proud obvodu (jištěného vývodu) Inc	250 A
Jmenovitý podmíněný zkratový proud Icc	40 kA
Jmenovitý kmitočet fn	50 Hz
Max. proudová zatížitelnost přípojníc	620 A
Uzemňovací soustava	TN-C
Přístrojová výzbroj 8 sad pojistkových spodků	vel. 1
Stupeň ochrany krytem	IP44/IP00
Stupeň mechanické ochrany	IK10
Základní ochrana (ochrana před dotykem živých částí)	uzavíratelný kryt
Ochrana při poruše (ochrana před dotykem neživých částí)	automatické odpojení od zdroje
Zařízení jistící před zkratem (SCPD) pojistkové vložky nožové	vel.1 (rozsah vypínání a kategorie užití - char. B)
Stupeň hořlavosti	HB40, V0
Kategorie přepětí	IV
Stupeň znečištění	3
Prostředí EMC	B
Způsob připojení vodičů -	uzemnění třmenová svorka PE/M8
Max. průřez přívodních vodičů	240 mm ²
Max. průřez vývodních vodičů	240 mm ²
Rozměry (š x v x h)	930 x 640 x 250 mm
Hmotnost	30 kg
Normy	ČSN EN 61439-1, ČSN EN 61439-5

Vybavení rozvaděče dle výkresové dokumentace – výkres č. 12.

2) RE – elektroměrový rozvaděč – 1 ks

Oceloplechový rozvaděč do výklenku – venkovní provedení

Provedení rozměr: 800 x 1000 x 270

Krytí : IP 43, po otevření dveří IP 20

Dveře: plné

Přívody: spodem

Vývody: dolů

Ochrana při poruše (ochrana před dotykem neživých částí) automatické odpojení od zdroje

Vybavení rozvaděče dle výkresové dokumentace – výkres č. 13, 14.

3) Rozvaděč R1 – 1 ks

Umístění:	na omítku
Stupeň krytí:	IP 30
Dveře:	plné s 1-bodovým otočným zámkem
Vnější rozměry:	800 x 1060 x 262,5 (šířka x výška x hloubka)
Konstrukce:	Uchycení přístrojů na DIN lištu a na montážní desku

Vybavení rozvaděče dle výkresové dokumentace – výkres č. 15.

4) Rozvaděč R1.1 – 1 ks

Umístění:	na omítku
Stupeň krytí:	IP 30
Dveře:	plné s 1-bodovým otočným zámkem
Vnější rozměry:	400 x 450 x 262,5 (šířka x výška x hloubka)
Konstrukce:	Uchycení přístrojů na DIN lištu a na montážní desku

Vybavení rozvaděče dle výkresové dokumentace – výkres č. 16.

5) Rozvaděč R2 – 1 ks

Umístění:	na omítku
Stupeň krytí:	IP 30
Dveře:	plné s 1-bodovým otočným zámkem
Vnější rozměry:	800 x 1060 x 262,5 (šířka x výška x hloubka)
Konstrukce:	Uchycení přístrojů na DIN lištu a na montážní desku

Vybavení rozvaděče dle výkresové dokumentace – výkres č. 17.

6) Rozvaděč R2.1 – 1 ks

Umístění:	na omítku
Stupeň krytí:	IP 30
Dveře:	plné s 1-bodovým otočným zámkem
Vnější rozměry:	400 x 450 x 262,5 (šířka x výška x hloubka)
Konstrukce:	Uchycení přístrojů na DIN lištu a na montážní desku

Vybavení rozvaděče dle výkresové dokumentace – výkres č. 18.

7) Rozvaděč RGAR – 1 ks

Materiálové provedení N -	termoset
Konstrukční provedení V -	do výklenku
Způsob připojení vodičů -	přívod W - praporec tvaru W
Uzavírání dveří 2 -	energetický závěr (tříbodový)
Způsob připojení vodičů -	vývod W - praporec tvaru W
Specifikace výrobce -	standardní provedení
Jmenovité napětí Un	690 V
Jmenovité pracovní napětí Ue	do 690 V, AC
Jmenovité izolační napětí Ui	690 V, AC
Jmenovité impulzní výdržné napětí Uimp	8 kV (1,2/50)
Jmenovitý proud rozvaděče InA	80 A
Jmenovitý proud obvodu (jištěného vývodu) Inc	40 A
Jmenovitý podmíněný zkratový proud Icc	40 kA
Jmenovitý kmitočet fn	50 Hz
Max. proudová zatížitelnost přípojníc	100 A
Uzemňovací soustava	TN-C
Přístrojová výzbroj 2 sady pojistkových spodků	vel. 1
Stupeň ochrany krytem	IP44/IP00
Stupeň mechanické ochrany	IK10
Základní ochrana (ochrana před dotykem živých částí)	uzavíratelný kryt
Ochrana při poruše (ochrana před dotykem neživých částí)	automatické odpojení od zdroje
Zařízení jisticí před zkratem (SCPD) pojistkové vložky nožové	vel.1 (rozsah vypínání a kategorie užití - char. B)
Stupeň hořlavosti	HB40, V0
Kategorie přepětí	IV
Stupeň znečištění	3
Prostředí EMC	B
Způsob připojení vodičů -	uzemnění třmenová svorka PE/M8
Max. průřez přírodních vodičů	50 mm ²
Max. průřez vývodních vodičů	50 mm ²
Rozměry (š x v x h)	350 x 640 x 250 mm
Hmotnost	15 kg
Normy	ČSN EN 61439-1, ČSN EN 61439-5

Vybavení rozvaděče dle výkresové dokumentace – výkres č. 19

8) Rozvaděč ZS1 – 1 ks

Typ rozvaděče :	zásuvkový pilíř
Umístění:	zásuvkový pilíř
Stupeň krytí:	IP 30
Dveře:	plné s 1-bodovým otočným zámekem
Vnější rozměry:	400 x 1600 262,5 (šířka x výška x hloubka)
Konstrukce:	Uchytení přístrojů na DIN lištu a na montážní desku

Vybavení rozvaděče dle výkresové dokumentace – výkres č. 20.