

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3312.810

Nástěnné chladičí jednotky Blue e+ IT

Stát: 13.4.2026 (Zdroj: rittal.com/cz-cs)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3312.810 - Nástěnné chladicí jednotky Blue e+ IT

Díky použití technologie Blue e+ je tento set optimalizován pro energeticky účinné chlazení IT rozváděčů. V kombinaci s rozhraními IoT Interface je zajištěna komunikace s různými systémy a možnost monitoringu a vzdáleného managementu.

Funkce

Obj. číslo	SK 3312.810
Provedení	nástěnná montáž
Popis výrobku	Díky použití technologie Blue e+ je tento set optimalizován pro energeticky účinné chlazení IT rozváděčů. V kombinaci s rozhraními IoT Interface je zajištěna komunikace s různými systémy a možnost monitoringu a vzdáleného managementu.
Výhody	Úspora energie díky použití komponentů s regulovanými otáčkami a technologii tepelné trubice Celosvětové použití díky unikátní kompatibilitě napětí Intuitivní ovládání pomocí dotykového displeje a inteligentních rozhraní
Technické údaje	Další informace, návody a technické údaje k jednotlivým komponentám uvedeným v této dokumentaci naleznete na stránkách příslušných výrobků
Materiál	Ocelový plech
Barva	RAL 7035
Rozsah dodávky	Set obsahuje následující komponenty: IoT Interface (3124.300) Teplotní čidlo (3124.400) Propojovací kabel (7030.091) Držák kabelu na suchý zip (7111.350) Nástěnná chladicí jednotka (3187.930)
Efektivní chladicí výkon L30 L22	3 000 W
Jmenovité provozní napětí	110 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz 380 V - 480 V, 3~, 50 Hz/60 Hz
Maximální příkon	1,05 kW

Funkce

Způsob (elektrického) připojení	Nasazovací připojovací svorkovnice
Rozměry	Šířka: 450 mm Výška: 1.600 mm Hloubka: 294 mm
Doba zapnutí	100 %
Regulace teploty	Regulátor e+
Protokoly	OPC-UA SNMPv1 SNMPv2 SNMPv3 Modbus/TCP TCP/IPv4 TCP/IPv6 Radius Telnet SSH FTP SFTP HTTP HTTPS NTP DHCP DNS SMTP Syslog LDAP
Rozsah provozních teplot	-20 °C...60 °C
Přípustný provozní tlak (p max.)	25 bar
Rozsah skladovacích teplot	-40 °C...70 °C
Rozsah regulace	20 °C...50 °C
Stupeň krytí IP dle normy EN 60529	Vnější okruh IP 24 Vnitřní okruh IP 55
Chladicí médium/chladivo	Chladivo: R-513A Množství: 1,07 kg Global Warming Potential (GWP): 631 Ekvivalent CO ₂ (CO ₂ e): 0,68 t

Funkce

Balení	1 ks
Netto hmotnost	69 kg
Brutto hmotnost	74,5 kg
Číslo celní sazby	84158200
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704
Popis výrobku	Nástěnná chladicí jednotka Blue e+ IT 3 kW s IoT interface, RAL 7035

Schválení

Vysvětlení	Prohlášení o shodě – regulace F-plynů
------------	---------------------------------------