Product Data Sheet
GW44904NWK

Řada 44 CE

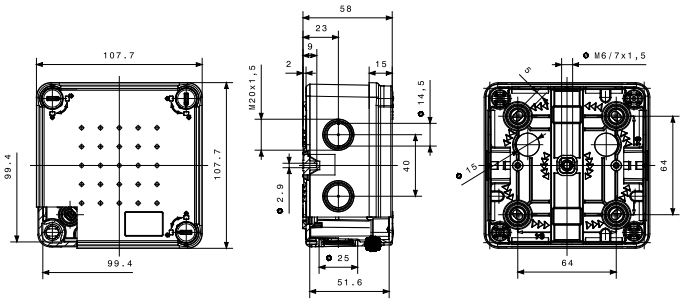


44 CE APTA je řada rozvodných krabic značky Gewiss, která je navržena tak, aby vyhovovala různým instalačním potřebám: přizpůsobila se danému prostředí, vyhovovala konkrétnímu použití a odpovídala běžným instalačním postupům. Řada je k dispozici ve třech velikostech (2K, 3K a 4) a třech barvách (černá, šedá a bílá), aby splňovala různé požadavky na použití i estetiku. Série 44 CE APTA nabízí šest způsobů upevnění, které zajišťují maximální flexibilitu při instalaci. Mezi tyto způsoby patří vnější šroubové upevnění (držák je součástí dodávky), vnitřní šroubové upevnění, upevnění zatloukáním (závitová základna), montáž na panel, upevnění pomocí kabelových stahovacích pásek pro kabelové žlaby nebo dočasné konstrukce a patentovaný systém upevnění pomocí nastřelovací pistole. Specializovaná řada příslušenství dále zvyšuje rychlost, bezpečnost a spolehlivost instalace. Patří sem držáky svorek kompatibilní s modely Wago 221-412, 221-413 a 221-415 a také uzemňovací svorka, na kterou byla podána patentová přihláška, pro kovové kabelové vývodky používané u pancéřovaných kabelů.

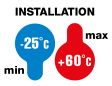
OBECNÉ INFORMACE	-
Soulad s normami	IEC 60670-1, IEC 60670-22
Aplikace	Běžné spojky
Vnitřní rozměry ŠxHxV (mm)	100x100x52
Vnější rozměry ŠxHxV (mm)	108x108x58
Materiál	PP + GF (pouzdro), TPE (membrána), PA + GF (držák)
Barva	Bílá RAL 9016
Víko	Plné šroubované
Typ dna	Norma
Stěny	Se závitovými vstupy, membránou a vylamovacím otvorem
-	-
-	-
Elektrické charakteristiky	-
Třída izolace	II (podle norem IEC 61140)
Jmenovité provozní napětí AC (Ue)	750 V
Izolační napětí (Ui)	750 V

MECHANICKÉ ÚDAJE	-
Šrouby víka (počet a typ)	4 x 1/4 otáčky, uzamykatelné, plombovatelné
Víčko s aretací	Ano
Provozní teplota	-25 +60 °C
Krytí IP	IP66 (membrána) / IP67 (kabelová průchodka)
Zkouška žhavou smyčkou	750 °C (plášť), 650 °C (membrána)
Tepelné zatížení s kuličkou	85 °C
Odolnost vůči UV	Ano (IEC 60670-22)
Bez halogenů	Halogen-free in compliance with EN IEC 63355
Kabelové vstupy po stranách	7 x závitové vstupy M20x1,5 s membránou Ø 3÷12 mm 1 x závitový vstup M20x1,5 s membránou Ø 3÷12 mm a vylamovacím otvorem Ø 25 mm
Kabelové vstupy na zadní straně	2 x membránové vstupy Ø 3÷12 mm
-	-
VYBAVENÍ A PŘÍSLUŠENSTVÍ	-
Dodávané příslušenství	Upevňovací konzola
Lze doplnit funkcemi	GW44622 (dvojité izolační krytky), GW44741 (podpora konektorů Wago 221)

DIMENSIONAL



TECHNICAL SYMBOLOGY



-25 +60 °C

IP

IP66 (membrána) / IP67 (kabelová průchodka)

GWT

750 °C (plášť), 650 °C (membrána)



85 °C



Ano (IEC 60670-22)

Halogen-free in compliance with EN IEC 63355



II (podle norem IEC 61140)

STANDARDS/APPROVALS

