

LEPŠÍ NEŽ KDYKOLI PŘEDTÍM nový elektroinstalační rozvaděč Golf od firmy Hager

Nový Golf: více nápadů, více přizpůsobivosti. Není snadné zlepšit dobře zavedený výrobek, proto se inženýři společnosti Hager nechali inspirovat vámi, našimi zákazníky, odborníky v elektrotechnice a využili vašich praktických zkušeností a doporučení. Výsledkem je nový milník v elektroinstalacích, který nabízí mnoho nových vlastností usnadňujících vaši každodenní práci: více prostoru pro kabeláž, více variability – možnost montáže do zdi i do dutých příček, větší časovou úsporu díky zjednodušení montážních kroků nebo více pohodlí při montáži do dutých příček díky kvalitním patentovaným příchytkám.

Společně s mottem „Inovace z inspirace“ Hager představuje svoji zcela novou rozvodnici GOLF. Skříň byla vytvořena v úzké spolupráci s odborníky z elektrobranže tak, aby optimálně splňovala požadavky praxe pro snadnou, kvalitní a čistou montáž. Nový Golf je k dodání ve dvou provedeních: pro nástěnnou i zapuštěnou montáž. Verze pro zapuštěnou montáž splňuje požadavky testu žhavou smyčkou 850 °C a proto je vhodná pro montáž do du-



■ Obr. 2

tých příček. Bezproblémovou montáž do dutých příček umožňují patentované rychloupínací příchytky se šrouby, které při montáži nevydají a které jsou součástí příslušenství (obr. 1). Všechny varianty rozvodnice Golf je možné použít v bytové výstavbě pro přístroje do 63 A. Rozvaděč třídy izolace II v bílé barvě lze montovat jak s dveřmi, tak bez nich. Ochrana závisí na způsobu instalace IP40 případně IP30. Dveře lze montovat vpravo i vlevo, přičemž velmi robustní panty jsou garancí vysoké stability (obr. 2). Pro firmu Hager je samozřejmostí, že všechna provedení odpovídají směrnici RoHS a WEEE a jsou v souladu s normou ČSN EN 60439-3.

Pozoruhodná je velká šíře nové produktové řady: obě varianty jak pro zapuštěnou tak i nástěnnou montáž jsou vždy k dispozici v je-

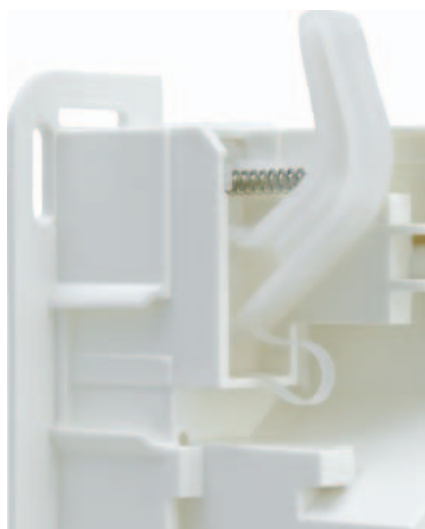
denácti různých velikostech skříní od 4 do 72 modulů. Za zdůraznění stojí především jednořadý rozvaděč s 22 moduly, který při montáži nad vchodové dveře nabízí více prostoru pro modulové přístroje než srovnatelné výrobky (obr. 3).



■ Obr. 3

Vyznačuje se mnoha výhodami při montáži

Při vývoji výrobku kladl Hager důraz především na snadnou a rychlou montáž. Na okraji skříně pro zapuštěnou montáž jsou vyfrézované otvory, které umožňují tužkou na zdi přesně označit výřez pro rozvodnici (obr. 4). Kabely a vodiče je možné přehledně upevnit a zařezat ve skříni pomocí integrovaných míst, za které se kabely upevňují příchytkami z příslušenství (obr. 5) nebo běžnými fixačními pásky (obr. 6). K tomu ještě nový GOLF nabízí mnohem více prostoru pro kabeláž – a to jak mezi přístroji a PE/N svorkovnicí tak i za DIN lištou



■ Obr. 1



■ Obr. 4



■ Obr. 5



■ Obr. 6



■ Obr. 7



■ Obr. 8

(obr. 7). Tyto DIN lišty jsou předvrtány pro montáž do skříně vedle krajních modulů (obr. 8). Tak je upevnění zpřístupněno i tehdy, když jsou moduly namontovány mimo rozvaděč. Rovněž praktické upevnění svorkovnice PE/N do držáku umožňuje rychlou montáž bez časově náročného šroubování (obr. 9). Bezproblémově je řešeno také zavedení kabelů: elektrotechnikům usnadňuje práci vyjmutelná příruba a na spodní straně skříně předznačené otvory k vylovení. Mezi další přednosti nové GOLF-generace patří následující inovace: kryt a dvířka se upevňují šroubem s pootočením o 90° (obr. 10), transparentní popisovací štítky dodávají výrobku profesionální vzhled a dvířka lze chránit před neoprávněným otevřením klíčkem z příslušenství. Navíc na každé skříní jsou montážní přednosti ilustrovány tak, aby je každý elektrotechnik mohl využít (obr. 6).



■ Obr. 9



■ Obr. 10

Kromě výše zmíněných výhod všech nových GOLF-rozvaděčů varianta pro nástěnnou montáž navíc nabízí tato zlepšení. Rozvodnice pro nástěnnou montáž se upevní na zeď nejprve pomocí centrálně umístěného šroubu. Poté může elektrikář srovnat rozvaděč pomocí vodorovky a nakonec zafixovat pomocí čtyř dalších

šroubů. Pro zajištění ochrany se otvory pro upevnění zakryjí uzávěry z umělé hmoty. Velice praktické je použití distančních držáků při montáži více skříní. Je možné skříně srovnat visle a vodorovně jako celek (obr. 11).



■ Obr. 11



■ Obr. 12

Přesvědčivý design

Nová Golf-generace nepřesvědčuje jen po technické stránce, ale líbí se také vizuálně. Povrch dvířek, které jsou k dodání buď v bílé barvě nebo průhledné, je v elegantním designu (obr. 12). Pro zapuštěnou montáž nabízí Hager samolepící dekorační proužky v deseti různých barvách a vzorech, aby bylo možno vytvořit harmonický soulad k nejrůznějším úpravám a vzhledu stěn (obr. 13).



■ Obr. 13